Supplemento ordinario alla “Gazzetta Ufficiale” n. 249 del 23 ottobre 2002 - Serie generale

Spediz. abb. post. 45% - art. 2, comma 20/b
Legge 23-12-1996, n. 662 - Filiale di Roma

PARTE PRIMA **Roma - Mercoledì, 23 ottobre 2002** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA 70 - 00100 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDI 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 06 85081

N. 200

MINISTERO DELLA SALUTE

DECRETO 27 settembre 2002.

Riclassificazione dei medicinali ai sensi dell'art. 9, commi 2 e 3, della legge 8 agosto 2002, n. 178.

SOMMARIO

MINISTERO DELLA SALUTE

DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

MINISTERO DELLA SALUTE

DECRETO 27 settembre 2002.

Riclassificazione dei medicinali ai sensi dell'art. 9, commi 2 e 3, della legge 8 agosto 2002, n. 178.

IL MINISTRO DELLA SALUTE

Visto il decreto legislativo 30 giugno 1993, n. 266, recante: «Riordinamento del Ministero della sanità, a norma dell'art. 1, comma 1, lettera *h)*, della legge 23 ottobre 1992, n. 421», con particolare riferimento all'art. 7, che ha istituito la Commissione Unica del Farmaco;

Vista la legge 24 dicembre 1993, n. 537, recante: «Interventi correttivi di finanza pubblica», con particolare riferimento all'art. 8, comma 10;

Visto il provvedimento della Commissione Unica del Farmaco 30 dicembre 1993, pubblicato nel supplemento ordinario n. 127 alla *Gazzetta Ufficiale* n. 306 del 31 dicembre 1993, serie generale, con cui si è proceduto alla riclassificazione dei medicinali, ai sensi dell'art. 8, comma 10, della legge 24 dicembre 1993, n. 537, e successive modifiche ed integrazioni;

Visto il provvedimento della Commissione Unica del Farmaco 9 luglio 1996, pubblicato nel supplemento ordinario alla *Gazzetta Ufficiale* n. 164 del 15 luglio 1996, serie generale, con cui si è proceduto alla riclassificazione dei medicinali, ai sensi dell'art. 1, comma 2 e comma 5, del decreto-legge 20 giugno 1996, n. 323, convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 8 agosto 1996, n. 425;

Visto il provvedimento della Commissione Unica del Farmaco 22 dicembre 2000 «Revisione delle note riportate nel provvedimento 30 dicembre 1993 di riclassificazione dei medicinali e successive modificazioni», pubblicato nel supplemento ordinario alla *Gazzetta Ufficiale* – serie generale – n. 7 del 10 gennaio 2001 e successive integrazioni e modificazioni;

Visto il decreto-legge 8 luglio 2002, n. 138 «Interventi urgenti in materia tributaria, di privatizzazioni, di contenimento della spesa farmaceutica e per il sostegno dell'economia anche nelle aree svantaggiate», convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 8 agosto 2002, n. 178, con particolare riferimento all'art. 9, commi 2 e 3, che dà mandato al Ministro della salute, su proposta della Commissione Unica del Farmaco, di redigere l'elenco dei farmaci rimborsabili dal Servizio sanitario nazionale sulla base dei criteri di costo-efficacia in modo da assicurare, su base annua, il rispetto dei livelli di spesa programmata nei vigenti documenti contabili di finanza pubblica, nonché, in particolare il rispetto dei livelli di spesa definiti nell'accordo tra Governo, regioni e province autonome di Trento e Bolzano in data 8 agosto 2001, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 207 del 6 settembre 2001;

Visto il comma 4 dell’art. 9 del decreto-legge 8 luglio 2002, n. 138, convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 8 agosto 2002, n. 178, che abroga il comma 8 dell’art. 36 della legge 27 dicembre 1997, n. 449, pubblicata nel supplemento ordinario n. 255/L alla *Gazzetta Ufficiale* n. 302 del 30 dicembre 1997, recante: «Misure per la stabilizzazione della finanza pubblica»;

Visto il Comunicato della Commissione Unica del Farmaco, pubblicato nel supplemento ordinario n. 127 alla *Gazzetta Ufficiale* – serie generale – n. 155 del 5 luglio 1999, che identifica le «categorie terapeutiche omogenee» ai sensi del disposto di cui all’art. 36, commi 8 e 16, della legge 27 dicembre 1997, n. 449;

Vista la legge 23 dicembre 1998, n. 449, recante: «Misure di finanza pubblica per la stabilizzazione e lo sviluppo», che all’art. 70, comma 5, prevede la riduzione del 15% del prezzo medio europeo in sede di ammissione in fascia di rimborsabilità;

Vista la legge 23 dicembre 1999, n. 488, recante: «Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato», in particolare l’art. 29;

Vista la legge 23 dicembre 2000, n. 388, recante: «Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato» in particolare l’art. 85, comma 1;

Considerato l’accordo tra Governo, regioni e province autonome di Trento e Bolzano in data 8 agosto 2001, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 207 del 6 settembre 2001;

Visto il decreto-legge 18 settembre 2001, n. 347 «Interventi urgenti in materia di spesa sanitaria» convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 16 novembre 2001, n. 405;

Considerato l’accordo del 22 novembre 2001 recante: «Accordo tra Governo, regioni e le province autonome di Trento e Bolzano sui livelli essenziali di assistenza sanitaria ai sensi dell’art. 1 del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni», pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana – supplemento ordinario n. 14 – della serie generale n. 19 del 23 gennaio 2002;

Considerato il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 29 novembre 2001 contenente la definizione dei livelli essenziali di assistenza, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana – serie generale – n. 33 dell’8 febbraio 2002, supplemento ordinario;

Visto il provvedimento della Commissione Unica del Farmaco del 4 dicembre 2001 e successive integrazioni e modificazioni recante l’individuazione dei farmaci aventi un ruolo non essenziale, per i quali sono presenti, fra i medicinali concedibili dal Servizio sanitario nazionale, prodotti aventi attività terapeutica sovrapponibile secondo il criterio delle categorie terapeutiche omogenee;

Vista la proposta della Commissione Unica del Farmaco relativa alla redazione dell’elenco dei farmaci rimborsabili dal Servizio sanitario nazionale, adottata nelle sedute del 9, 10 e 11 settembre 2002 e 24, 25 settembre 2002 per consentire al Ministro della salute la compiuta attuazione dell’art. 9, comma 2, del decreto-legge 8 luglio 2002, n. 138, convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 8 agosto 2002, n. 178, e approvati i contenuti del documento elaborato dalla stessa Commissione «Metodi-criteri per la redazione dell’elenco dei farmaci rimborsabili dal Servizio sanitario nazionale», costituente l’allegato 1 parte integrante della proposta succitata;

Preso atto del parere positivo espresso, nella seduta del 24 settembre 2002, dal rappresentante dell'Organizzazione mondiale della sanità (OMS) dott. Valerio Reggi – «responsable for support to drug regolatory authorities», sulla metodologia impiegata dalla CUF, con riferimento al sistema di calcolo in DDD, a seguito della individuazione di gruppi di farmaci sovrapponibili per profilo di efficacia e tollerabilità nella pratica di medicina generale (documentazione in allegato 2);

Sentita la Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e Bolzano nella seduta del 26 settembre 2002;

Decreta:

Art. 1.

L'elenco dei medicinali rimborsabili dal Servizio sanitario nazionale, appartenenti alla classe a) di cui all'art. 8, comma 10, della legge 24 dicembre 1993, n. 537, è costituito da:

a) i medicinali afferenti alle categorie terapeutiche previste dall'allegato 3, parte integrante del presente decreto, inclusi nella classe a), di cui all'art. 8, comma 10, della legge 24 dicembre 1993, n. 537;

b) i medicinali a base dei principi attivi dell'allegato 4 aventi un prezzo inferiore o uguale al prezzo massimo ritenuto compatibile ai fini della rimborsabilità sulla base del criterio costo-efficacia (vedi valore indicato come «cut-off SSN» dell'allegato 4);

c) i medicinali generici contenuti nel sito del Ministero della salute indicato dall'allegato 5, parte integrante del presente decreto, i quali restano rimborsabili nel rispetto delle disposizioni recate dall'art. 7 del decreto-legge 17 settembre 2001, n. 347, convertito, con modificazioni, dalla legge 16 novembre 2001, n. 405 e così come novellato dall'art. 9 del decreto-legge 8 luglio 2002, n. 138, convertito, con modificazioni, dalla legge 8 agosto 2002, n. 178.

Art. 2.

1. È confermata la validità del provvedimento della Commissione Unica del Farmaco 22 dicembre 2000 «Revisione delle note riportate nel provvedimento 30 dicembre 1993 di riclassificazione dei medicinali e successive modificazioni», e successive integrazioni e modificazioni, pubblicato nel supplemento ordinario alla *Gazzetta Ufficiale* 10 gennaio 2001.

2. Il provvedimento di cui al comma 1 è integrato dalle note riportate dall'allegato 6, parte integrante del presente decreto.

Art. 3.

Sono collocati nella classe c) di cui all'art. 8, comma 10, della legge 24 dicembre 1993, n. 537, i medicinali delle categorie terapeutiche elencate nell'allegato 7, parte integrante del presente decreto.

Art. 4.

1. Per i medicinali a base dei principi attivi dell'allegato 4, parte integrante del presente decreto, le aziende titolari della relativa autorizzazione all'immissione in commercio dovranno comunicare entro quindici giorni dalla data di pubblicazione del presente decreto, al Ministero della salute – Dipartimento II – Direzione generale della valutazione dei medicinali e della farmacovigilanza – Ufficio XIV – Viale della Civiltà Romana 7 – 00144 Roma; e-mail: bif@sanita.it, fax 06.59943117 oppure 06.59943970 e al Ministero dell'economia e delle finanze, Servizio centrale di segreteria CIPE – Ufficio farmaci – Via XX Settembre 97 – 00187 Roma; e-mail: dps.cipe.farmaci@tesoro.it, fax 06.47613725, l'eventuale nuovo prezzo con un ribasso percentuale non inferiore a quello indicato nella relativa colonna dell'allegato 4 denominata «*Sconto farmaco*».

2. Per i medicinali di cui al comma 1 che hanno un prezzo superiore di oltre il 13% rispetto al prezzo massimo compatibile a quello di rimborso, le aziende titolari della autorizzazione all'immissione in commercio possono operare una riduzione pari almeno al 13% ed una contestuale riduzione dei prezzi di altri medicinali del proprio listino, come indicato nella relativa colonna dell'allegato 4 denominata «*Sconto listino*», collocati nella classe a) di cui all'art. 8, comma 10, della legge 24 dicembre 1993, n. 537, ed ancora coperti da brevetto, fino ad un livello tale che, sulla base dei consumi accertati per il 2001, comporti comunque un risparmio globale per il Servizio sanitario nazionale almeno pari a quello indicato nella relativa colonna dell'allegato 4 denominata «*Risparmio SSN*». Nel caso in cui il valore complessivo delle riduzioni indicate nella colonna «*Risparmio SSN*» superi, nell'anno 2001, per i farmaci nella classe a), il 10% del fatturato ex-factory dell'azienda singola o del gruppo, qualora esistente, il risparmio derivante dalla riduzione dei prezzi non dovrà superare il 10% del fatturato. La comunicazione della riduzione del prezzo degli altri medicinali del listino, praticata dalle aziende titolari delle autorizzazioni all'immissione in commercio, deve avvenire nel rispetto dei tempi di cui al comma 1.

3. Con successivo provvedimento del Ministro della salute da adottarsi entro il 30 novembre 2002, i medicinali di cui al comma 1 saranno collocati in classe a) o c) di cui all'art. 8, comma 10, della legge 24 dicembre 1993, n. 537, a seconda che il prezzo sia uguale o minore, o invece maggiore di quello massimo ritenuto accettabile ai fini della rimborsabilità.

Art. 5.

È abrogato il provvedimento della Commissione unica del farmaco del 4 dicembre 2001, e successive integrazioni e modificazioni, recante l'individuazione dei farmaci aventi un ruolo non essenziale, per i quali sono presenti, fra i medicinali concedibili dal Servizio sanitario nazionale, prodotti aventi attività terapeutica sovrapponibile secondo il criterio delle categorie terapeutiche omogenee, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana – serie generale - dell'8 febbraio 2002, n. 33.

Art. 6.

Il presente provvedimento viene trasmesso alla Corte dei conti per la registrazione, ed entra in vigore il quindicesimo giorno successivo a quello della sua pubblicazione nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 27 settembre 2002

Il Ministro: SIRCHIA

Registrato alla Corte dei conti il 18 ottobre 2002
Ufficio di controllo preventivo sui Ministeri dei servizi alla persona e dei beni culturali, registro n. 6, foglio n. 240

ALLEGATO 1

Ministero della Salute

DIPARTIMENTO DELLA TUTELA DELLA SALUTE UMANA, DELLA SANITA' PUBBLICA VETERINARIA E DEI RAPPORTI INTERNAZIONALI
DIREZIONE GENERALE DELLA VALUTAZIONE DEI MEDICINALI E DELLA FARMACOVIGILANZA

COMMISSIONE UNICA DEL FARMACO

PROPOSTA DELLA CUF CONCERNENTE LA RISTRUTTURAZIONE DEL PRONTUARIO TERAPEUTICO E LA REDAZIONE DELL'ELENCO DEI MEDICINALI RIMBORSABILI DAL SSN, ELABORATO AI SENSI DELL'ART. 9, COMMA 2 DELLA LEGGE N. 178/2002, CON RELATIVI CRITERI E METODI ADOTTATI.

La Commissione unica del farmaco (CUF), per assicurare la compiuta attuazione di quanto previsto dalla legge 8 agosto 2002 n. 178, art. 9 ha individuato ed ha sottoposto alle valutazioni del Signor Ministro i seguenti criteri che costituiscono il fondamento della logica generale della manovra in esame. Quanto sopra potrà consentire al Ministro della Salute di effettuare la redazione dell'elenco dei farmaci rimborsati dal Servizio sanitario nazionale, sulla base dei criteri costo-efficacia, in modo da assicurare, su base annua, il rispetto dei livelli di spesa programmata nei vigenti documenti contabili di finanza pubblica, nonché, in particolare, il rispetto dei livelli di spesa definiti nell'accordo tra Governo, Regioni e Province Autonome di Trento e Bolzano in data 8 agosto 2001, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 207 del 6 settembre 2001.
Tali criteri sono riassumibili nei seguenti punti:

a) assicurare alla popolazione la copertura completa di tutte le patologie clinicamente ed epidemiologicamente rilevanti;
b) garantire ai Medici di Medicina Generale un'adeguata possibilità di scelta tra diversi principi attivi con le stesse indicazioni terapeutiche;
c) individuare un valore di rimborso di riferimento operando un risparmio principalmente sulla marcata variabilità di prezzo registrata tra molecole di efficacia comparabile.

I metodi di calcolo del valore di rimborso si basano sull'assunto di poter definire un prezzo sostenibile, eliminando le punte più elevate e favorendo un riallineamento dei prezzi. D'altra parte, all'interno di ciascuna categoria si è cercato di evitare la destrutturazione del mercato salvaguardando, quanto più possibile, i livelli di consumo e di spesa reali.

Per la determinazione di quanto previsto dalla legge sopra citata, sono stati definiti e adottati dalla CUF i seguenti criteri di individuazione delle categorie terapeutiche:

1. Le categorie di medicinali da sottoporre alla manovra di ristrutturazione del prontuario, sono state selezionate sulla base del criterio della rilevanza clinica ed epidemiologica delle patologie e/o di quello del loro peso economico gravante sul Servizio sanitario nazionale;
2. La valutazione di efficacia ha costituito il criterio di riferimento discriminante per guidare le decisioni riguardanti il costo ai fini della rimborsabilità. In tale senso è stata mantenuta la logica

generale a suo tempo approvata per la definizione delle categorie terapeutiche omogenee pubblicate in GU n. 155 del 5 luglio 1999;

3. Sono stati considerati parte di una classe omogenea i farmaci con la stessa indicazione terapeutica principale e con un profilo di efficacia clinica e di sicurezza sostanzialmente sovrapponibile.

Tutti i principi attivi appartenenti alle categorie terapeutiche rispondenti ai criteri di cui ai punti precedenti sono stati inseriti nell'allegato 4.

La metodologia adottata per il calcolo del livello di rimborso (*cut-off*) nell'ambito di ciascuna categoria terapeutica è di seguito esposta:

1. Nell'ambito di ciascuna categoria terapeutica è stato calcolato il costo medio giornaliero di ciascun principio attivo, ponderato sulla base dei consumi avvenuti nell'anno 2001, ovvero:

$$\frac{[\text{prezzo SSN 2002 vigente}^{*}\ (\text{CIPE})] \times [\text{n. pezzi 2001(OsMed)}]}{[\text{n. dosi consumate 2001 (OsMed)}]}$$

2. Il costo medio giornaliero ponderato dei singoli principi attivi nell'ambito di ciascuna categoria è stato calcolato sulla base della Dose Definita Die (certificate OMS) e sono stati ordinati in maniera crescente;

3. Il livello di rimborso [*cut-off*], nell'ambito di ciascuna categoria terapeutica, è stato individuato al verificarsi contemporaneamente delle seguenti 2 condizioni:

   a. il numero di dosi dispensate è pari ad almeno il 60% del totale cumulativo;
   b. la spesa cumulata a carico del SSN è pari ad almeno il 50% del mercato;

4. Nel caso in cui un principio attivo costituisca da solo oltre il 50% della spesa della singola categoria terapeutica (effetto dominante), non si applicano i criteri di cui al precedente punto 3, ma il valore di rimborso è definito incrementando del 15% il prezzo medio ponderato del principio attivo che garantisce almeno il 5% cumulato del volume di mercato.

Sono elencate nell'allegato 3 le categorie terapeutiche, con i relativi principi attivi, che non rispondono ai criteri di individuazione di cui sopra, nonché quelle, che pur rispondendo agli stessi criteri, presentano per tutti i principi attivi afferenti un costo DDD ponderato inferiore al livello di rimborso (*cut-off*).

I generici contenuti nell'elenco pubblicato sul sito del Ministero della salute aggiornato al 29 luglio 2002, sono esclusi dalla presente manovra sia per la determinazione dei volumi di mercato sia per l'identificazione del *cut-off*. I prezzi dei generici non subiscono alcuna variazione a seguito del presente provvedimento.

Le confezioni non comprese negli elenchi predisposti da questa Amministrazione in quanto non commercializzate nell'anno 2001, devono diminuire i propri prezzi della stessa misura percentuale delle confezioni commercializzate appartenenti alla medesima specialità medicinale.

I medicinali ad esclusivo impiego ospedaliero (classe H) non sono stati oggetto della manovra, con la presente illustrata, in quanto non contemplati nella disposizione normativa recata dal comma 2, art. 9 legge 178/2002.

Per il Presidente della CUF
Il Direttore Generale
Dott. Nello Martini

* ridotto del 5% ai sensi del comma 1, art. 3 del d.l. 15 aprile 2002, n. 63, convertito in legge 15 giugno 2002, n. 112.

ALLEGATO 2

WORLD HEALTH ORGANIZATION **ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTE**

Téléphone Central/Exchange: (+41 22) 791.21.11
Direct: (+41 22) 791.3561
Email: reggiv@who.int

In reply please refer to:
Prière de rappeler la référence:

Your reference:800/DG/2600/A3
Votre référence:

Dr Nello Martini
Director
Direzione Generale della Valutazione dei Medicinali
e della Farmacovigilanza
Viale della Civiltà Romana 7
0144 Rome
Italie

26 September 2002

Dear Dr Martini,

I wish to refer to your request for advice concerning the review of the list of reimbursed pharmaceuticals that your office has undertaken.

We have carefully reviewed the documents that you have provided, in particular the criteria for the review. Dr Reggi has discussed this matter with you, with the Commissione Unica del Farmaco (CUF), and with H.E. Prof. Sirchia, Minister of Health on 24 September 2002.

The review that your office and the CUF have developed is based on a number of criteria:

- identification of 'homogeneous classes' of substances based on:
  - definition: "substances whose safety and efficacy profile is substantially overlapping in the practice of family medicine".
  - ATC classification as starting point but modifying it where appropriate to meet the above definition;
- absolute and relative expenditure in 2001 for each presentation of each individual product,
- tentative forecast of 2002 expenditure based 2001 consumption data at 2002 prices,
- review of existing DDDs to verify their applicability in the context of the above-mentioned homogeneous classes,
- use of DDDs as guiding criterion for calculation of average cost of one day of treatment for each active substance,
- flexibility clause: case by case discussion for cases where the application of the above criteria would affect availability of medicines or distort consumption patterns.

We have been asked to comment on two issues: use of DDDs within the review system and difference between DDD and PDD.

Dr Nello Martini page 2
26 September 2002

On the first issue, we found that within the framework of the complex set of criteria outlined above, the use of the ATC classification and DDD methodology represents a complementary element to guide the CUF in its deliberations. In addition, CUF is clearly aware of the inevitable limitations of any index used in pharmaceutical statistics. This is shown by the fact that three mechanisms have been introduced to take these limitations into account:

- the application of DDDs exclusively within homogeneous classes as defined above,
- during the pre-implementation discussion phase all concerned parties will be able to draw to attention of the CUF specific cases of miscalculation of data or inappropriate application of the stated criteria,
- during implementation of the revised system the CUF is open to permanent review specific cases in which the system is not leading to the expected equitable results.

Based on these considerations, we believe that the use that CUF has made of the ATC/DDD system can be considered appropriate.
Having regard to the issue of the practical use of PDDs instead of DDDs, the discussion held at the CUF meeting lead to general consensus on these principles:

- use of PDDs instead of DDDs is impractical because:
    - PDDs are usually calculated on the basis of sample prescription data,
    - CUF is not involved in and cannot have influence on any aspect of survey design or data collection and analysis,
    - PDDs are not available for all the substances that are of CUF's interest,
- PDDs, if submitted by any interested party, shall be taken into account by CUF as complementary information when considering requests or signals aiming at revising existing decisions.

For these reasons, we accept CUF's decision to adopt DDDs as a general rule with the understanding that these can be corrected if data based on actual prescriptions shows that it is justified to do so.

I hope that the above information is of assistance to you. Please feel free to contact us again should you require further assistance.

Yours sincerely,

Dr Jonathan D. Quick
Director
Essential Drugs and Medicines Policy

WORLD HEALTH ORGANIZATION **ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTE**

TRADUZIONE NON UFFICIALE

Dr. Nello Martini
Direttore
Direzione Generale della Valutazione dei Medicinali e della Farmacovigilanza
Viale della Civiltà Romana 7 - 00144 Roma
Italia

26 settembre 2002

Gentile Dr. Martini,

Desidero fornirle informazioni a seguito della sua richiesta di un consiglio sulla revisione intrapresa dal suo ufficio in merito alla lista dei farmaci rimborsati.

Abbiamo attentamente revisionato i documenti da lei fornitici, in particolare i criteri per la revisione. Il Dr. Reggi ha parlato di questo argomento con lei, la Commissione Unica del Farmaco (CUF) e il Prof. Sirchia, Ministro della Salute, il 24 settembre 2002.

La revisione che il suo ufficio e la CUF hanno intrapreso si basa su un certo numero di criteri:

- identificazione di "classi omogenee" di sostanze sulla base di:
  - definizione: "sostanze il cui profilo di sicurezza ed efficacia è sostanzialmente sovrapponibile nella medicina di base".
  - classificazione ATC quale punto di partenza, ma modificabile se necessario, al fine di soddisfare la definizione sopra riportata;
- spesa assoluta e spesa relativa dell'anno 2001 tutte le confezioni di ogni singola specialità medicinale,
- stima di previsione della spesa 2002 basata sui dati di consumo 2001 con l'applicazione dei prezzi del 2002,
- revisione delle DDD esistenti per verificare la loro applicabilità nel contesto delle classi omogenee sopra riportate,
- utilizzo delle DDD quale criterio guida per il calcolo del costo medio di un giorno di trattamento per ogni sostanza attiva,
- clausola di flessibilità: discussione caso per caso per i casi in cui l'impiego dei criteri sopra riportati influenzerebbe la disponibilità di medicinali o modelli di consumo distorti.

Ci è stato richiesto di valutare due questioni: utilizzo delle DDD per il sistema di revisione e differenza tra DDD e PDD.

Per quanto riguarda il primo problema, abbiamo riscontrato che nell'ambito della complessa serie di criteri sopra elencati, l'utilizzo della classificazione ATC e della metodologia DDD rappresenta un elemento guida complementare per le decisioni della CUF. Inoltre, la CUF è sicuramente consapevole degli inevitabili limiti di ogni indice utilizzato nelle statistiche farmaceutiche. Ciò viene evidenziato dal fatto che sono stati introdotti tre meccanismi per tener conto di queste limitazioni:

- impiego delle DDD esclusivamente entro classi omogenee come sopra riportato,
- durante la fase di discussione precedente l'attuazione, tutte le parti interessate potranno prestare attenzione a casi specifici, quali calcolo distorto dei dati o impiego inappropriato dei criteri stabiliti da parte della CUF,
- nel corso della fase di attuazione del sistema di revisione, la CUF ha accesso alla revisione di casi specifici per i quali il sistema non condurrebbe ai risultati attesi.

Sulla base di queste considerazioni, riteniamo che si possa considerare appropriato l'utilizzo che ha fatto la CUF del sistema ATC/DDD.

Per quanto riguarda la questione relativa all'utilizzo delle PDD invece che delle DDD, la discussione tenutasi nel corso dell'incontro CUF ha portato ad un accordo unanime su questi principi:

- l'utilizzo delle PDD invece che delle DDD è poco pratico perché:
  - le PDD vengono di solito calcolate sulla base di dati campione di prescrizione,
  - la CUF non è coinvolta e non può influenzare alcun aspetto relativo a disegno dell'indagine o raccolta e analisi dei dati,
  - le PDD non sono disponibili per tutte le sostanze di interesse della CUF,
- le PDD, se vengono proposte da una delle parti interessate, dovrebbero essere prese in considerazione da parte della CUF come informazione complementare nel considerare richieste o argomentazioni che mirano a riconsiderare le decisioni esistenti.

Per questi motivi, valutiamo positivamente la decisione della CUF di adottare le DDD quale regola generale a condizione che queste possano essere riviste nel caso in cui i dati basati sulle prescrizioni attuali mostrino necessaria una tale revisione.

Spero che le informazioni sopra riportare possano esserle di aiuto. La preghiamo di contattarci di nuovo nell'eventualità necessiti di ulteriore assistenza.

Cordiali saluti

Dr. Jonathan D. Quick
Direttore
Essential Drugs and Medicines Policy

Allegato 3: Elenco delle categorie terapeutiche dei farmaci rimborsati dal Servizio sanitario nazionale inclusi nella classe A art. 8 comma 10 legge 24 dicembre 1993 n. 537

	classificazione di provenienza
Associazioni e complessi fra composti di alluminio, calcio e magnesio	*A*
MAGALDRATO	
ALGELDRATO+MgOH	
Antagonisti dei recettori H2	*A*
CIMETIDINA IM	
FAMOTIDINA EV	
RANITIDINA EV	
Prostaglandine	*A*
MISOPROSTOLO	
Altri antiulcera peptica	*A*
SUCRALFATO	
BISKALAMMONIO	
SODIO ALGINATO+POTASSIO BICARBONATO	
Anticolinergici sintetici, esteri con gruppi aminici terziari	*A*
PIPETANATO ETOBROMURO	
Altri anticolinergici sintetici	*A*
FLOROGLUCINOLO	
Alcaloidi della belladonna, amine terziarie	*A*
ATROPINA SOLFATO	
Alcaloidi della belladonna semisintetici, composti ammonici quaternari	*A*
CIMETROPIO BROMURO	
BUTILSCOPOLAMINA BROMURO	
Procinetici per uso parenterale	*All I (DM 04/12/01)*
ALIZAPRIDE	
METOCLOPRAMIDE	
LEVOSULPIRIDE	
BROMOPRIDE	
CLEBOPRIDE	
Antagonisti della serotonina (5HT3)	*A*
DOLASETRON os	
DOLASETRON fiale	
ONDANSETRONE fiale	
TROPISETRON os	
GRANISETRONE os	
GRANISETRONE fiale	
TROPISETRON fiale	
ONDANSETRONE os	

	classificazione di provenienza
Preparati a base di acidi biliari	A
ACIDO CHENURSODESOSSICOLICO	
ACIDO URSODESOSSICOLICO	
ACIDO TAUROURSODESOSSICOLICO	
Lassativi ad azione osmotica	A
LATTITOLO	
LATTULOSIO	
Antibiotici	A
PAROMOMICINA	
RIFAXIMINA	
NISTATINA	
BEKANAMICINA	
VANCOMICINA	
Derivati imidazolici	A
MICONAZOLO	
Corticosteroidi per uso topico	A
IDROCORTISONE ACETATO	
BECLOMETASONE DIPROPIONATO	
Acido aminosalicilico ed analoghi	A
AMINOSALICILATO DI SODIO	
MESALAZINA	
OLSALAZINA SODICA	
SULFASALAZINA	
BALSALAZIDE	
Preparati a base di enzimi	A
PANCREAS POLVERE	
PANCRELIPASI	
PANCREAS LIOFILIZZATO	
Insuline e analoghi, ad azione rapida	A
INSULINA ASPART	
INSULINA LISPRO	
INSULINA UMANA	
INSULINA UMANA HM INIETTABILE NEUTRA	
Insuline e analoghi, ad azione intermedia	A
INSULINA-ZINCO UMANA HM SOSPENSIONE COMPOSTA	
INSULINA UMANA HM INIETTABILE NEUTRA+INSULINA UMAN	
INSULINA UMANA ISOFANO HM	
INSULINA UMANA ISOFANO	
Insuline e analoghi, ad azione intermedia e ad azione rapida associate	A
INSULINA UMANA HM INIETTABILE NEUTRA+INSULINA UMAN	
INSULINA UMANA ISOFANO	
INSULINA UMANA+INSULINA UMANA ISOFANO	

	classificazione di provenienza
Insuline e analoghi, ad azione lunga	*A*
INSULINA-ZINCO UMANA SOSPENSIONE COMPOSTA	
INSULINA ZINCO UMANA SOSPENSIONE CRISTALLINA	
INSULINA-ZINCO UMANA HM SOSPENSIONE CRISTALLINA	
Biguanidi	*A*
METFORMINA	
Sulfonamidi, derivati dell'urea	*A*
TOLBUTAMIDE	
CLORPROPAMIDE	
GLISOLAMIDE	
GLIQUIDONE	
GLIPIZIDE	
GLIMEPIRIDE	
GLICLAZIDE	
GLICICLAMIDE	
GLIBENCLAMIDE	
Biguanidi e sulfonamidi in associazione	*A*
TOLBUTAMIDE+METFORMINA	
GLIBENCLAMIDE+METFORMINA	
GLIBENCLAMIDE+FENFORMINA	
CLORPROPAMIDE+FENFORMINA	
CLORPROPAMIDE+METFORMINA	
Vitamina D e analoghi	*A*
ALFACALCIDOLO	
ERGOCALCIFEROLO	
DIIDROTACHISTEROLO	
CALCIFEDIOLO	
CALCITRIOLO	
Calcio	*A*
CALCIO CARBONATO+CALCIO LATTOGLUCONATO	
CALCIO CLORURO	
CALCIO CARBONATO	
Calcio, associazioni con altri farmaci	*A*
CALCIO CARBONATO+COLECALCIFEROLO	
CALCIO FOSFATO TRIBASICO+COLECALCIFEROLO	
Potassio	*A*
POTASSIO CLORURO	
Aminoacidi e derivati	*A*
LEVOCARNITINA	
Antagonisti della vitamina K	*A*
WARFARIN	
ACENOCUMAROLO	

	classificazione di provenienza
Eparinici	*A*
EPARINA CALCICA	
EPARINA SODICA	
EPARINA	
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	*A*
ACIDO ACETILSALICILICO	
LISINA ACETILSALICILATO	
TICLOPIDINA	
Aminoacidi	*A*
ACIDO TRANEXAMICO	
Inibitori delle proteasi	*A*
PROTEINA DEL PLASMA UMANO ANTIANGIOEDEMA	
Vitamina K	*A*
FITOMENADIONE	
Fibrinogeno	*A*
FIBRINOGENO UMANO LIOFILIZZATO	
Fattori della coagulazione del sangue	*A*
FATTORE VII DI COAGULAZIONE DEL SANGUE UMANO LIOF	
COMPLESSO PROTOMBINICO UMANO	
FATTORE IX DI COAGULAZIONE DEL SANGUE UMANO LIOF	
FATT VIII DI COAGULAZ SANGUE UMANO BIOTECNOLOGIA	
FATTORE VIII DI COAGULAZIONE DEL SANGUE UMANO LIOF	
MOROCTOCOGUM ALFA	
COMPLESSO PROTROMBINICO ANTIEMOFILICO UMANO ATTIVA	
NONACOG ALFA	
FATTORE VIII DI COAGULAZIONE DEL SANGUE UMANO DNAR	
Ferro bivalente, preparati orali	*A*
FERROSO GLUCONATO	
FERROSO SOLFATO	
FERROSO POLISTIRENSOLFATO	
Ferro trivalente, preparati orali	*All I (DM 04/12/01)*
FERROMALTOSO	
SODIO FERRIGLUCONATO	
Ferro trivalente, preparati parenterali	*A*
FERROMALTOSO	
Vitamina B12 (cianocobalamina e derivati)	*A*
IDROXOCOBALAMINA	
CIANOCOBALAMINA	
Acido folico e derivati	*A*
ACIDO FOLICO	

	classificazione di provenienza
Altri preparati antianemici	A
EPOETINA ALFA	
EPOETINA BETA	
DARBEPOETINA ALFA	
Succedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	A
ALBUMINA UMANA SOLUZIONE	
Soluzioni nutrizionali parenterali	A
DESTROSIO GLUCOSIO MONOIDRATO	
LECITINA+OLIO DI SOIA	
POLIAMINOACIDI	
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	A
POTASSIO CLORURO+MAGNESIO CLORURO+SODIO CLORURO+SO	
DESTROSIO ANIDRO+POTASSIO CLORURO+MAGNESIO CLORURO	
DESTROSIO ANIDRO+POTASSIO ACETATO+MAGNESIO ACETATO	
ALCOOL+DESTROSIO ANIDRO+LEVULOSIO+POTASSIO ACETATO	
SODIO CLORURO	
POTASSIO CLORURO+SODIO CLORURO+SODIO LATTATO	
Soluzioni che favoriscono la diuresi osmotica	A
MANNITOLO	
Soluzioni elettrolitiche	A
CALCIO CLORURO	
Glicosidi digitalici	A
METILDIGOSSINA	
BETAGOSSINA	
DIGOSSINA	
Antiaritmici, classe IA	A
CHINIDINA POLIGALATTURONATO	
CHINIDINA SOLFATO	
DIIDROCHINIDINA	
DISOPIRAMIDE	
CHINIDINA ARABOGALATTONATO SOLFATO	
Antiaritmici, classe IB	A
MEXILETINA	
Antiaritmici, classe IC	A
FLECAINIDE ACETATO	
PROPAFENONE	
Antiaritmici, classe III	A
AMIODARONE	
Adrenergici e dopaminergici	A
ADRENALINA	

	classificazione di provenienza
Nitrati organici	*A*
ISOSORBIDE DINITRATO	
NITROGLICERINA	
Nitrati organici: sistemi transdermici	*A*
NITROGLICERINA	
Altri preparati cardiaci	*A*
CREATINOLFOSFATO	
Metildopa	*A*
METILDOPA	
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	*A*
CLONIDINA retard	
CLONIDINA EV	
CLONIDINA	
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	*vd. All 4*
DOXAZOSIN	
TERAZOSINA	
URAPIDILE	
Tiazidi, non associate	*A*
IDROCLOROTIAZIDE	
Derivati dell'acido arilossiacetico	*A*
ACIDO ETACRINICO	
Altri diuretici ad azione diuretica maggiore	*A*
ETOZOLINA	
Antagonisti dell'aldosterone in preparazioni parenterali	*A*
CANRENOATO DI POTASSIO fiale	
Diuretici ad azione diuretica maggiore e farmaci risparmiatori di potassio	*vd. All 4*
FUROSEMIDE+TRIAMTERENE	
FUROSEMIDE+SPIRONOLATTONE	
Betabloccanti, non selettivi	*A*
PROPRANOLOLO fiale	
Betabloccanti, selettivi	*A*
ATENOLOLO IV	
Bloccanti dei recettori alfa- e beta-adrenergici	*A*
LABETALOLO	
CARVEDILOLO	
Betabloccanti selettivi e tiazidi	*A*
IDROCLOROTIAZIDE+METOPROLOLO	
Betabloccanti non selettivi ed altri diuretici	*A*
CLORTALIDONE+OXPRENOLOLO	

	classificazione di provenienza
Derivati fenilalchilaminici	*A*
GALLOPAMIL	
VERAPAMIL	
Derivati benzotiazepinici	*A*
DILTIAZEM	
Inibitori della HMG CoA reduttasi	*vd. All 4*
PRAVASTATINA	
SIMVASTATINA	
Inibitori della HMG CoA reduttasi	*vd. All 4*
FLUVASTATINA retard	
FLUVASTATINA	
ATORVASTATINA	
Sequestranti degli acidi biliari	*A*
DETASTRANO	
COLESTIRAMINA	
Antimicotici per uso sistemico	*A*
GRISEOFULVINA	
TERBINAFINA	
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	*A*
ETRETINATO	
ACITRETINA	
Fenolo e derivati	*A*
GLICEROLO 85 PER CENTO+FENOLO	
Retinoidi per il trattamento dell'acne	*A*
ISOTRETINOINA	
Alcaloidi della segale cornuta	*A*
METILERGOMETRINA MALEATO	
Simpaticomimetici, tocolitici	*A*
RITODRINA	
Inibitori della prolattina	*A*
METERGOLINA	
CABERGOLINA	
BROMOCRIPTINA MESILATO	
Associazioni fisse estro-progestiniche	*vd. All 4 - All II (DM 04/12/01)*
ETINILESTRADIOLO+DESOGESTREL	
ETINILESTRADIOLO+GESTODENE	
ETINILESTRADIOLO+LEVONORGESTREL	
ETINILESTRADIOLO+NORGESTREL	
Preparati sequenziali estro-progestinici	*vd. All 4 - All II (DM 04/12/01)*
ETINILESTRADIOLO+GESTODENE	
ETINILESTRADIOLO+LEVONORGESTREL	
ETINILESTRADIOLO+NORETISTERONE	

	classificazione di provenienza
Derivati del 3-ossoandrostene	*A*
FLUOSSIMESTERONE	
METILTESTOSTERONE	
TESTOSTERONE	
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati (sistemi transdermici)	*A*
ESTRADIOLO	
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati (terapia prostatica)	*A*
ETINILESTRADIOLO	
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati (prep endovenose)	*A*
ESTROGENI CONIUGATI	
ESTRADIOLO fiale	
Derivati del pregnene	*A*
MEDROSSIPROGESTERONE	
PROGESTERONE	
IDROSSIPROGESTERONE	
Derivati del pregnadiene	*A*
DIDROGESTERONE	
MEDROGESTONE	
NOMEGESTROLO	
Derivati dell'estrene	*A*
NORETISTERONE	
Gonadotropine e altri stim. ovulazione	*A*
GONADOTROPINA CORIONICA	
MENOTROPINA UMANA	
FOLLITROPINA BETA	
FOLLITROPINA ALFA RIC.	
UROFOLLITROPINA	
Stimolanti sintetici dell'ovulazione	*A*
CICLOFENILE	
CLOMIFENE CITRATO	
Antiandrogeni, non associati	*A*
CIPROTERONE ACETATO	
Antiandrogeni ed estrogeni	*A*
CIPROTERONE+ETINILESTRADIOLO	
Antigonadotropine e sostanze similari	*All I (DM 04/12/01)*
DANAZOLO	
GESTRINONE	
Mod. Selettivi recettori estrogeni	*A*
RALOSSIFENE	

	classificazione di provenienza
Derivati chinolonici, escl. J01M	*A*
ACIDO NALIDIXICO	
ACIDO PIROMIDICO	
CINOSSACINA	
ACIDO OXOLINICO	
ACIDO PIPEMIDICO	
Derivati nitrofuranici	*A*
NITROFURANTOINA	
Altri antiurologici, incl. Antispastici	*A*
ALPROSTADIL	
Altri uroligici	*All II (DM 04/12/01)*
DOXAZOSIN	
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	*vd. All 4 - All II (DM 04/12/01)*
ALFUZOSINA	
TAMSULOSIN	
TERAZOSINA	
Inibitori della testosterone-5-alfa riduttasi	*vd. All 4 - All II (DM 04/12/01)*
FINASTERIDE	
Somatropina e analoghi	*A*
SOMATROPINA INIETTABILE	
Vasopressina e analoghi	*A*
DESMOPRESSINA DIACETATO	
Ormoni liberatori delle gonadotropine	*A*
GONADORELINA ACETATO	
Ormone anticrescita	*A*
LANREOTIDE	
OCTREOTIDE	
Mineralcorticoidi	*A*
DESOSSICORTONE	
Glicocorticoidi	*A*
METILPREDNISOLONE	
PREDNISONE	
TRIAMCINOLONE ACETONIDE	
PREDNISOLONE	
METILPREDNISOLONE EMISUCCINATO SODICO	
FLUOCORTOLONE	
DESAMETASONE FOSFATO SODICO	
BETAMETASONE FOSFATO DISODICO	
CORTISONE ACETATO	
IDROCORTISONE EMISUCCINATO SODICO	

	classificazione di provenienza
Ormoni tiroidei	*A*
LIOTIRONINA	
IODOTIREOGLOBULINA	
LEVOTIROXINA SODICA	
Derivati imidazolici contenenti zolfo	*A*
TIAMAZOLO	
Perclorati	*A*
POTASSIO PERCLORATO	
Ormoni glicogenolitici	*A*
GLUCANONE	
Preparati a base di calcitonina	*A*
CALCITONINA DI SALMONE	
CALCITONINA UMANA	
ELCATONINA	
Tetracicline	*A*
DOXICICLINA	
MINOCICLINA DICLORIDRATO	
CLORTETRACICLINA	
DEMECLOCICLINA	
Amfenicoli	*A*
CLORAMFENICOLO	
Penicilline ad ampio spettro	*A*
AMOXICILLINA TRIIDRATA	
AMPICILLINA TRIIDRATO	
BACAMPICILLINA	
Penicilline ad ampio spettro	*All I (DM 04/12/01) limitat. PA nota 55*
MEZLOCILLINA	
PIPERACILLINA SODICA	
CARBENICILLINA	
Penicilline sensibili alla beta-lattamasi	*A*
BENZILPENICILLINA BENZATINICA	
FENOSSIMETILPENICILLINA	
BENZILPENICILLINA	
Penicilline resistenti alla beta-lattamasi	*A*
FLUCLOXACILLINA	
OXACILLINA	
Associazioni di penicilline, inclusi gli inibitori delle beta-lattamasi	*A*
AMOXICILLINA+ACIDO CLAVULANICO	
AMPICILLINA+SULBACTAM	
PIPERACILLINA+TAZOBACTAM	
TICARCILLINA+ACIDO CLAVULANICO	

	classificazione di provenienza
Cefalosporine e sostanze correlate	*A*
CEFTIBUTEN	
CEFPODOXIMA PROXETILE	
CEFALOTINA	
CEFATRIZINA	
CEFAZOLINA	
CEFRADINA	
CEFACLORO	
CEFADROXIL	
CEFALEXINA	
CEFETAMET PIVOXIL	
CEFPROZIL	
CEFIXIMA	
CEFUROXIMA AXETIL	
Cefalosporine e sostanze correlate	*All I (DM 04/12/01) limitat. PA nota 55*
CEFMETAZOLO	
CEFTEZOLO	
CEFONICID	
CEFAMANDOLO	
CEFUROXIMA	
Monobattami	*A*
AZTREONAM	
Carbapenemi	*A*
IMIPENEM+CILASTATINA	
Trimetoprim e derivati	*A*
BRODIMOPRIM	
Sulfonamidi ad azione intermedia	*A*
SULFADIAZINA	
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, inclusi i derivati	*A*
SULFAMETOXAZOLO+TRIMETOPRIM	
Lincosamidi	*A*
CLINDAMICINA	
LINCOMICINA	
Streptomicine	*A*
STREPTOMICINA	
Altri aminoglicosidi	*All I (DM 04/12/01) limitat. PA nota 55bis*
AMIKACINA SOLFATO	
GENTAMICINA SOLFATO	
NETILMICINA SOLFATO	
TOBRAMICINA SOLFATO	
Antibatterici glicopeptidici	*A*
TEICOPLANINA	

	classificazione di provenienza
Derivati imidazolici	A
METRONIDAZOLO	
Altri antibatterici	A
SPECTINOMICINA	
FOSFOMICINA	
Derivati imidazolici	A
CHETOCONAZOLO	
Derivati triazolici	A
FLUCONAZOLO	
ITRACONAZOLO	
Antibiotici	A
RIFABUTINA	
RIFAMPICINA	
Idrazidi	A
ISONIAZIDE	
Altri farmaci per il trattamento della tubercolosi	A
ETAMBUTOLO	
PIRAZINAMIDE	
Associazioni di farmaci per il trattamento della tubercolosi	A
ETAMBUTOLO+ISONIAZIDE+PIRIDOSSINA	
ISONIAZIDE+PIRAZINAMIDE+RIFAMPICINA	
ISONIAZIDE+RIFAMPICINA	
Nucleosidi e nucleotidi (escl. inibitori della transcriptasi inversa)	A
VALACICLOVIR	
ACICLOVIR	
GANCICLOVIR	
Derivati dell'acido fosfonico	A
FOSCARNET SODICO	
Inibitori della transcriptasi inversa, nucleosidi	A
DIDANOSINA	
LAMIVUDINA	
ZALCITABINA	
ZIDOVUDINA	
Immunoglobuline specifiche	A
IMMUNOGLOBULINA UMANA ANTI RHO	
IMMUNOGLOBULINA UMANA ANTI-D (RHO) ENDOVENOSA	
Immunoglobuline specifiche	A
IMMUNOGLOBULINA UMANA ANTIEPATITE B	
IMMUNOGLOBULINA UMANA ANTIROSOLIA	
IMMUNOGLOBULINA UMANA ANTITETANICA	

	classificazione di provenienza
Analoghi della mostarda azotata	*A*
CICLOFOSFAMIDE MONOIDRATA	
CLORAMBUCILE	
MELFALAN	
Alchilsulfonati	*A*
BUSULFANO	
Altre sostanze alchilanti	*A*
PIPOBROMANO	
Analoghi dell'acido folico	*A*
METOTRESSATO	
Analoghi della purina	*A*
MERCAPTOPURINA	
TIOGUANINA	
Analoghi della pirimidina	*A*
FLUOROURACILE	
TEGAFUR	
Antracicline e sostanze correlate	*A*
IDARUBICINA	
Metilidrazine	*A*
PROCARBAZINA	
Altri antineoplastici	*A*
IDROSSICARBAMIDE	
TRETINOINA	
ESTRAMUSTINA FOSFATO SODICO	
Progestinici	*A*
MEDROSSIPROGESTERONE	
MEGESTROLO	
GESTONORONE CAPROATO	
Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine	*A*
TRIPTORELINA	
BUSERELIN	
GOSERELIN	
LEUPRORELINA	
Antiestrogeni	*A*
TOREMIFENE	
TAMOSSIFENE	
Antiandrogeni	*A*
BICALUTAMIDE	
FLUTAMIDE	

	classificazione di provenienza
Inibitori enzimatici	*A*
FORMESTAN	
LETROZOLO	
EXEMESTAN	
ANASTROZOLO	
AMINOGLUTETIMIDE	
Fattori stimolanti le colonie	*A*
LENOGRASTIM	
MOLGRAMOSTIM	
FILGRASTIM	
Interferoni	*A*
INTERFERONE ALFA-N1	
INTERFERONE ALFA	
INTERFERONE ALFA-2A	
INTERFERONE ALFA-2B	
Interferoni	*A*
PEG-INTERFERONE ALFA 2B	
INTERFERONE BETA-1A	
INTERFERONE BETA	
Altre citochine e immunomodulatori	*A*
LEVAMISOLO	
Interferoni	*A*
INTERFERONE ALFACON-1	
Sostanze ad azione immunosoppressiva selettiva	*A*
CICLOSPORINA	
FENOBARBITAL+PROSSIFILLINA	
SIROLIMUS	
TACROLIMUS	
Altre sostanze ad azione immunosoppressiva	*A*
AZATIOPRINA	
Farmaci antinfiammatori non steroidei non selettivi	*A*
DICLOFENAC fiale	
INDOMETACINA fiale	
KETOROLAC fiale	
Oxicam-derivati	*A*
PIROSSICAM fiale	
TENOXICAM fiale	
Derivati dell'acido propionico	*A*
IBUPROFENE fiale	
KETOPROFENE fiale	
Fenamati	*A*
ACIDO MEFENAMICO	

	classificazione di provenienza
Altri farmaci antinfiammatori/ antireumatici non steroidei	*A*
NIMESULIDE	
Preparati a base di oro	*A*
AURANOFINA	
SODIO AUROTIOSOLFATO	
Penicillamina ed analoghi	*A*
PENICILLAMINA	
Altri miorilassanti ad azione centrale	*A*
BACLOFENE	
Dantrolene e derivati	*A*
DANTROLENE	
Preparati inibenti la formazione di acido urico	*A*
ALLOPURINOLO	
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	*A*
COLCHICINA	
Altri preparati antigottosi	*A*
PIPERAZINA	
Bifosfonati	*A*
ACIDO RISEDRONICO	
ACIDO ALENDRONICO	
ACIDO CLODRONICO	
ACIDO CLODRONICO fl	
ACIDO ETIDRONICO	
Alcaloidi naturali dell'oppio	*A*
MORFINA SOLFATO	
MORFINA	
Derivati della difenilpropilamina	*A*
METADONE	
Derivati del benzomorfano	*A*
PENTAZOCINA	
Derivati dell'oripavina	*A*
BUPRENORFINA	
Oppioidi in associazione con antispastici	*A*
ATROPINA SOLFATO+MORFINA	
Acido salicilico e derivati	*A*
LISINA ACETILSALICILATO	
ACIDO ACETILSALICILICO+ALGELDRATO+MgOH	
Alcaloidi della segale cornuta	*All II (DM 04/12/01)*
CAFFEINA+ERGOTAMINA	
DIIDROERGOTAMINA MESILATO	

	classificazione di provenienza
Altri antiemicranici	*All II (DM 04/12/01)*
PIZOTIFENE MALEATO ACIDO	
Barbiturici e derivati	*A*
BARBESACLONE	
FENOBARBITAL	
PRIMIDONE	
Derivati dell'idantoina	*A*
FENITOINA	
Derivati della succinimide	*A*
ETOSUCCIMIDE	
Derivati benzodiazepinici	*A*
CLONAZEPAM	
Derivati della carbossamide	*A*
CARBAMAZEPINA	
Derivati degli acidi grassi	*A*
ACIDO VALPROICO	
VALPROMIDE	
Altri antiepilettici: derivati degli acidi grassi	*A*
LEVETIRACETAM	
VIGABATRIN	
TIAGABINA	
LAMOTRIGINA	
GABAPENTIN	
FELBAMATO	
TOPIRAMATO	
Amine terziarie	*A*
TRIESIFENIDILE	
BIPERIDENE	
BORNAPRINA	
METIXENE	
PROCICLIDINA	
Eteri chimicamente correlati agli antistaminici	*A*
ORFENADRINA	
Dopa e suoi derivati	*A*
BENSERAZIDE+LEVODOPA	
CARBIDOPA+LEVODOPA	
DIIDROERGOCRIPTINA MESILATO	
LEVODOPA	

	classificazione di provenienza
Agonisti della dopamina	A
LISURIDE MALEATO ACIDO	
ROPINIROLO	
PERGOLIDE MESILATO	
BROMOCRIPTINA MESILATO	
APOMORFINA	
PRAMIPEXOLO DICLORIDRATO MONOIDRATO	
Altre sostanze dopaminergiche	A
TOLCAPONE	
Fenotiazine con gruppo dimetilaminopropilico	A
CLORPROMAZINA	
LEVOMEPROMAZINA	
Fenotiazine con struttura piperazinica	A
FLUFENAZINA	
PERFENAZINA	
TRIFLUOPERAZINA	
DIXIRAZINA	
Fenotiazine con struttura piperidinica	A
PERICIAZINA	
TIORIDAZINA	
Derivati del butirrofenone	A
ALOPERIDOLO	
BROMPERIDOLO	
PIPAMPERONE	
Derivati del butirrofenone	A
ALOPERIDOLO fiale	
ALOPERIDOLO fiale depot	
Derivati del tioxantene	A
ZUPENTIXOL DECANOATO	
Derivati della difenilbutilpiperidina	A
PIMOZIDE	
Benzamidi	A
LEVOSULPIRIDE fiale	
SULPIRIDE fiale	
TIAPRIDE fiale	
Litio	A
LITIO CARBONATO	
Altri antipsicotici	A
CLOTIAPINA	
Derivati benzodiazepinici	A
DIAZEPAM fiale	

	classificazione di provenienza
Inibitori non selettivi della ricaptazione delle monoamine	A
NORTRIPTILINA	
OPIPRAMOLO DICLORIDRATO	
IMIPRAMINA	
DESIPRAMINA	
CLOMIPRAMINA	
BUTRIPTILINA	
AMITRIPTILINA	
AMINEPTINA	
TRIMIPRAMINA	
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	A
CLOMIPRAMINA fiale	
Simpaticomimetici ad azione centrale	A
MODAFINIL	
Anticolinesterasici - CRONOS	A
DONEPEZIL	
GALANTAMINA	
RIVASTIGMINA	
Anticolinesterasici	A
NEOSTIGMINA METILSOLFATO	
PIRIDOSTIGMINA BROMURO	
Esteri della colina	A
BETANECOLO CLORURO	
Derivati nitroimidazolici	A
AZANIDAZOLO	
METRONIDAZOLO	
ORNIDAZOLO	
TINIDAZOLO	
Aminochinoline	A
IDROSSICLOROCHINA SOLFATO	
MEFLOCHINA	
CLOROCHINA DIFOSFATO	
Composti dell'antimonio	A
MEGLUMINA STIBIATO	
Altre sostanze contro la leishmaniosi e la tripanosomiasi	A
PENTAMIDINA ISETIONATO	
Derivati benzimidazolici	A
ALBENDAZOLO	
MEBENDAZOLO	
Derivati della tetraidropirimidina	A
PIRANTEL EMBONATO	

	classificazione di provenienza
Altri antinematodi	*A*
PIRVINIO PAMOATO	
Derivati dell'acido salicilico	*A*
NICLOSAMIDE	
Altre preparazioni nasali	*A*
ARGENTO PROTEINATO	
Beta-2 adrenergici a lunga durata d'azione e glucocorticoidi	*vd. All 4 - All I (DM 04/12/01)*
SALMETEROLO+FLUTICASONE	
FORMOTEROLO+BUDENOSIDE	
Agonisti non selettivi dei recettori beta2-adrenergici	*A*
BROMEXINA+ORCIPRENALINA	
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici ad azione rapida	*A*
FENOTEROLO	
Derivati xantinici ed adrenergici	*A*
AMINOFILLINA+EFEDRINA	
SALBUTAMOLO+TEOFILLINA	
Antileucotrienici	*vd. All 4*
MONTELUKAST	
ZAFIRLUKAST	
Mucolitici	*A*
DORNASE ALFA	
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	*A*
DIMEMORFANO FOSFATO	
Altri sedativi della tosse	*A*
LEVODROPROPIZINA	
Antivirali	*All I (DM 04/12/01)*
TRIFLURIDINA	
ACICLOVIR	
IDOSSURIDINA	
Corticosteroidi antimicrobici midriaci in associazione	*A*
BETAMETASONE+CLORAMFENICOLO+NITROFURAL+TETRIZOLINA	
Parasimpaticomimetici	*vd. All 4*
ACECLIDINA	
PILOCARPINA	
Altri preparati antiglaucoma	*A*
LATANOPROST	
Farmaci per il trattamento dell'alcoolismo cronico	*A*
DISULFIRAM	

	classificazione di provenienza
Antidoti	*A*
NALTREXONE	
PRALIDOXIMA METILSOLFATO	
NALOSSONE	
PROTAMINA	
Sostanze chelanti del ferro	*A*
DEFEROSSAMINA	
Farmaci per il trattamento dell'iperkaliemia	*A*
SODIO POLISTIRENSOLFONATO	
Farmaci per il trattamento dell'iperkaliemia	*A*
SAVELAMER	
Sostanze disintossicanti per trattamenti antineoplastici	*A*
CALCIO MEFOLINATO	
FOLINATO DI CALCIO	
MESNA	
Farmaci per il trattamento della ipoglicemia	*A*
DIAZOSSIDO	
Test per i disturbi della fertilita'	*A*
GONADORELINA ACETATO	

Allegato 4: Revisione dei farmaci rimborsati dal Servizio sanitario nazionale in base al criterio costo-efficacia.
Indicazione delle categorie terapeutiche, dei principi attivi e del prezzo massimo di rimborso (cut-off SSN) ai fini della concedibilità da parte del SSN

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Antagonisti dei recettori H2			**11.211.326**								
FAMOTIDINA	*3*	**1,34**	4.033.112	36,0%	*36,0%*	3.009.785	39,2%	*39,2%*			
ROXATIDINA	*6*	**1,41**	3.035.027	27,1%	*63,0%*	2.146.397	28,0%	*67,2%*			
NIZATIDINA	*6*	**1,45**	2.962.399	26,4%	*89,5%*	2.044.031	26,6%	*93,8%*	2,8%		€ 82.947
RANITIDINA	*5*	**2,48**	1.180.788	10,5%	*100,0%*	475.741	6,2%	*100,0%*	13,0% +S	30,1%	€ 508.920
BASE **1,41**	CRITERIO SPESA	cut-off SSN **1,41**									**€ 591.867**
Inibitori della pompa acida (*)			**598.707.499**								
RABEPRAZOLO	*2*	**1,68**	46.849.883	7,8%	*7,8%*	27.928.290	9,9%	*9,9%*			
PANTOPRAZOLO	*12*	**1,91**	69.521.464	11,6%	*19,4%*	36.369.658	12,9%	*22,9%*			
LANSOPRAZOLO	*6*	**2,18**	87.668.874	14,6%	*34,1%*	40.283.891	14,3%	*37,2%*	11,5%		€ 10.081.921
OMEPRAZOLO	*9*	**2,24**	394.667.279	65,9%	*100,0%*	176.527.984	62,8%	*100,0%*	13,0% +S	0,8%	€ 54.464.085
BASE **1,68**	CRITERIO +15%	cut-off SSN **1,93**									**€ 64.546.006**
Eparinici - BPM			**127.528.582**								
REPIVARINA SODICA	*4*	**3,16**	6.631.933	5,2%	*5,2%*	2.100.247	5,7%	*5,7%*			
DALTEPARINA SODICA	*2*	**3,20**	1.960.330	1,5%	*6,7%*	611.794	1,7%	*7,4%*			
ENOXAPARINA SODICA	*7*	**3,35**	46.279.476	36,3%	*43,0%*	13.808.268	37,6%	*44,9%*			
NADROPARINA CALCICA	*13*	**3,57**	65.978.169	51,7%	*94,8%*	18.474.511	50,2%	*95,2%*			
PARNAPARINA SODICA	*3*	**3,77**	6.678.674	5,2%	*100,0%*	1.773.496	4,8%	*100,0%*	3,7%		€ 247.111
BASE **3,16**	CRITERIO +15%	cut-off SSN **3,63**									**€ 247.111**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	N° Confezioni	Costo DDD Ponderato	Spesa 2002	%	CUM	N° DDD	%	CUM	Sconto FARMACO	Sconto LISTINO	Risparmio SSN
Nitrati organici			**6.044.901**								
PENTAERITRITILE TETRANITRATO	1	**0,15**	110.845	1,8%	1,8%	724.474	3,8%	3,8%			
ISOSORBIDE DINITRATO	2	**0,17**	443.772	7,3%	9,2%	2.642.398	13,9%	17,7%			
TENITRAMINA	1	**0,18**	104.537	1,7%	10,9%	575.961	3,0%	20,7%			
ISOSORBIDE DINITRATO retard	2	**0,21**	311.731	5,2%	16,1%	1.484.433	7,8%	28,6%	4,8%		€ 14.963
ISOSORBIDE MONONITRATO retard	1	**0,37**	5.074.017	83,9%	100,0%	13.578.991	71,4%	100,0%	13,0% +S	32,9%	€ 2.328.974
BASE **0,17**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,20**								**€ 2.343.937**
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici			**148.694.988**			classe A (vd. allegato 3)					
URAPIDILE	2	**0,91**	166.883	0,1%	0,1%	183.804	0,1%	0,1%			
DOXAZOSIN	6	**1,12**	141.556.157	95,2%	95,3%	126.799.123	95,6%	95,7%			
TERAZOSINA	4	**1,23**	6.971.948	4,7%	100,0%	5.651.066	4,3%	100,0%			
BASE **1,12**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **1,29**								
Diuretici ad azione diuretica minore - Sulfonamidi (*)			**6.440.479**								
CLORTALIDONE	1	**0,04**	525.483	8,2%	8,2%	11.942.803	40,0%	40,0%			
METOLAZONE	2	**0,14**	372.861	5,8%	13,9%	2.651.930	8,9%	48,9%	13,0% +S	51,3%	€ 239.750
XIPAMIDE	1	**0,15**	10.562	0,2%	14,1%	71.691	0,2%	49,1%	13,0% +S	53,7%	€ 7.045
FENQUIZONE	1	**0,21**	44.881	0,7%	14,8%	214.484	0,7%	49,8%	13,0% +S	63,2%	€ 34.199
INDAPAMIDE retard	1	**0,37**	5.486.692	85,2%	100,0%	14.977.320	50,2%	100,0%	13,0% +S	73,5%	€ 4.745.988
BASE **0,04**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,05**								**€ 5.026.982**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Diuretici ad azione diuretica maggiore - Sulfonamidi			**20.696.521**								
FUROSEMIDE	*2*	**0,10**	19.726.487	95,3%	*95,3%*	203.235.076	98,9%	*98,9%*			
BUMETANIDE	*1*	**0,13**	2.153	0,0%	*95,3%*	16.375	0,0%	*98,9%*	7,7%		€ 166
PIRETANIDE	*2*	**0,42**	967.881	4,7%	*100,0%*	2.291.948	1,1%	*100,0%*	13,0% +S	58,4%	€ 691.067
BASE **0,10**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,12**								**€ 691.233**
Antagonisti dell'aldosterone			**24.322.072**								
SPIRONOLATTONE	*6*	**0,33**	6.291.117	25,9%	*25,9%*	19.167.176	30,7%	*30,7%*			
CANRENONE	*4*	**0,42**	5.006.465	20,6%	*46,4%*	12.062.339	19,3%	*50,0%*	9,5%		€ 475.614
CANRENOATO DI POTASSIO	*2*	**0,42**	13.024.489	53,6%	*100,0%*	31.233.787	50,0%	*100,0%*	9,5%		€ 1.237.326
BASE **0,33**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,38**								**€ 1.712.940**
Diuretici ad azione diuretica minore e farmaci risparmiatori di potassio			**19.103.032**								
AMILORIDE+IDROCLOROTIAZIDE	*1*	**0,12**	13.329.556	69,8%	*69,8%*	111.079.632	91,7%	*91,7%*			
BUTIZIDE+CANRENOATO DI POTASSIO	*1*	**0,57**	4.750.813	24,9%	*94,6%*	8.389.955	6,9%	*98,6%*	13,0% +S	62,4%	€ 3.582.113
IDROCLOROTIAZIDE+SPIRONOLATTONE	*2*	**0,61**	1.022.663	5,4%	*100,0%*	1.671.018	1,4%	*100,0%*	13,0% +S	64,0%	€ 787.451
BASE **0,12**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,14**								**€ 4.369.564**
Diuretici ad azione diuretica maggiore e farmaci risparmiatori di potassio			**8.398.176**			classe A (vd. Allegato 3)					
FUROSEMIDE+TRIAMTERENE	*1*	**0,11**	192.628	2,3%	*2,3%*	1.825.855	9,1%	*9,1%*			
FUROSEMIDE+SPIRONOLATTONE	*3*	**0,45**	8.205.548	97,7%	*100,0%*	18.273.359	90,9%	*100,0%*			
BASE **0,45**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,52**								

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Bloccanti non selettivi dei recettori beta-adrenergici, non associati			**5.190.987**								
PROPRANOLOLO	*3*	**0,27**	2.522.380	48,6%	*48,6%*	9.477.606	56,1%	*56,1%*			
TIMOLOLO	*1*	**0,29**	142.564	2,7%	*51,3%*	484.088	2,9%	*59,0%*			
SOTALOLO	*2*	**0,32**	1.030.831	19,9%	*71,2%*	3.258.663	19,3%	*78,3%*			
PINDOLOLO	*1*	**0,32**	282.023	5,4%	*76,6%*	884.086	5,2%	*83,5%*			
INDENOLOLO	*1*	**0,37**	27.075	0,5%	*77,2%*	73.236	0,4%	*84,0%*	13,0% +S	0,5%	€ 3.655
NADOLOLO	*1*	**0,44**	1.186.115	22,8%	*100,0%*	2.708.025	16,0%	*100,0%*	13,0% +S	14,3%	€ 323.809
BASE **0,32**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **0,32**								**€ 327.464**
Bloccanti selettivi dei recettori beta-adrenergici, non associati (*)			**63.477.315**								
ATENOLOLO	*1*	**0,21**	32	0,0%	*0,0%*	149	0,0%	*0,0%*			
CELIPROLOLO	*1*	**0,40**	885.862	1,4%	*1,4%*	2.197.000	2,0%	*2,0%*			
BISOPROLOLO	*1*	**0,41**	10.666.959	16,8%	*18,2%*	26.245.594	24,0%	*26,0%*			
ACEBUTOLOLO	*3*	**0,41**	1.664.365	2,6%	*20,8%*	4.093.645	3,7%	*29,7%*			
BETAXOLOLO	*1*	**0,42**	296.397	0,5%	*21,3%*	698.579	0,6%	*30,4%*			
NEBIVOLOLO	*2*	**0,66**	49.963.700	78,7%	*100,0%*	76.238.884	69,6%	*100,0%*	13,0% +S	15,8%	€ 14.389.546
BASE **0,41**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,47**								**€ 14.389.546**
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici			**2.720.194**								
CLORTALIDONE+METOPROLOLO	*1*	**0,26**	977.910	36,0%	*36,0%*	3.797.710	45,7%	*45,7%*			
ATENOLOLO+CLORTALIDONE	*5*	**0,36**	653.502	24,0%	*60,0%*	1.809.416	21,8%	*67,5%*			
ATENOLOLO+INDAPAMIDE	*3*	**0,40**	1.088.782	40,0%	*100,0%*	2.694.661	32,5%	*100,0%*	10,0%		€ 108.878
BASE **0,36**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **0,36**								**€ 108.878**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Ca-antagonisti selettivi con prevalente effetto vascolare (*)			**513.033.248**								
MANIDIPINA	*4*	**0,48**	45.038.377	8,8%	*8,8%*	93.682.324	11,3%	*11,3%*			
FELODIPINA	*6*	**0,49**	51.993.755	10,1%	*18,9%*	105.662.416	12,8%	*24,1%*			
NIFEDIPINA	*3*	**0,50**	5.679.921	1,1%	*20,0%*	11.419.465	1,4%	*25,5%*			
AMLODIPINA	*5*	**0,62**	260.656.044	50,8%	*70,8%*	421.788.009	51,0%	*76,5%*	11,3%		€ 29.454.133
ISRADIPINA	*3*	**0,62**	2.802.123	0,5%	*71,4%*	4.493.668	0,5%	*77,1%*	11,3%		€ 316.640
NITRENDIPINA	*2*	**0,69**	6.928.608	1,4%	*72,7%*	10.114.757	1,2%	*78,3%*	13,0% +S	7,3%	€ 1.406.508
LERCANIDIPINA	*6*	**0,69**	56.078.952	10,9%	*83,7%*	80.802.112	9,8%	*88,1%*	13,0% +S	7,3%	€ 11.384.027
NICARDIPINA	*11*	**0,76**	1.606.816	0,3%	*84,0%*	2.125.997	0,3%	*88,3%*	13,0% +S	14,6%	€ 443.481
LACIDIPINA	*15*	**0,84**	76.539.262	14,9%	*98,9%*	91.515.704	11,1%	*99,4%*	13,0% +S	21,5%	€ 26.406.045
NISOLDIPINA	*2*	**1,14**	5.709.390	1,1%	*100,0%*	4.986.449	0,6%	*100,0%*	13,0% +S	38,8%	€ 2.957.464
BASE **0,48**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,55**								**€ 72.368.298**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Inibitori enzima di conversione dell'angiotensina, non associati			**600.638.873**								
RAMIPRIL	*7*	**0,41**	83.014.518	13,8%	*13,8%*	202.223.776	17,5%	*17,5%*			
CILAZAPRIL	*2*	**0,45**	8.989.593	1,5%	*15,3%*	20.120.591	1,7%	*19,2%*			
ENALAPRIL	*6*	**0,45**	204.900.490	34,1%	*49,4%*	453.418.219	39,3%	*58,5%*			
LISINOPRIL	*6*	**0,47**	75.950.191	12,6%	*62,1%*	160.154.313	13,9%	*72,4%*			
BENAZEPRIL	*5*	**0,51**	7.420.432	1,2%	*63,3%*	14.477.812	1,3%	*73,6%*	7,8%		€ 578.794
QUINAPRIL	*6*	**0,59**	41.223.782	6,9%	*70,2%*	70.331.930	6,1%	*79,7%*	13,0% +S	7,3%	€ 8.368.428
DELAPRIL	*2*	**0,61**	5.657.661	0,9%	*71,1%*	9.220.868	0,8%	*80,5%*	13,0% +S	10,0%	€ 1.301.262
SPIRAPRIL	*2*	**0,65**	5.051.445	0,8%	*72,0%*	7.797.159	0,7%	*81,2%*	13,0% +S	14,7%	€ 1.399.250
FOSINOPRIL	*6*	**0,69**	62.858.351	10,5%	*82,4%*	91.049.090	7,9%	*89,1%*	13,0% +S	18,9%	€ 20.051.814
TRANDOLAPRIL	*2*	**0,73**	5.375.869	0,9%	*83,3%*	7.370.251	0,6%	*89,7%*	13,0% +S	22,6%	€ 1.913.809
MOEXIPRIL	*2*	**0,75**	6.816.077	1,1%	*84,5%*	9.131.587	0,8%	*90,5%*	13,0% +S	24,3%	€ 2.542.397
ZOFENOPRIL	*3*	**0,78**	16.135.202	2,7%	*87,1%*	20.554.398	1,8%	*92,3%*	13,0% +S	26,7%	€ 6.405.675
PERINDOPRIL	*2*	**0,87**	77.245.264	12,9%	*100,0%*	89.227.204	7,7%	*100,0%*	13,0% +S	33,0%	€ 35.532.821
BASE **0,47**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **0,47**								**€ 78.094.250**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Inibitori enzima di conversione dell'angiotensina e diuretici			**436.864.436**								
DELAPRIL+INDAPAMIDE	*2*	**0,60**	21.982.203	5,0%	*5,0%*	36.790.299	6,7%	*6,7%*			
BENAZEPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*3*	**0,70**	8.829.553	2,0%	*7,1%*	12.600.789	2,3%	*9,0%*			
CAPTOPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*4*	**0,74**	49.792.410	11,4%	*18,5%*	67.348.994	12,2%	*21,2%*			
QUINAPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*5*	**0,74**	51.947.463	11,9%	*30,3%*	70.199.289	12,7%	*33,9%*			
CILAZAPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*2*	**0,75**	2.617.063	0,6%	*30,9%*	3.506.114	0,6%	*34,6%*			
RAMIPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*6*	**0,76**	42.599.708	9,8%	*40,7%*	56.169.661	10,2%	*44,8%*			
MOEXIPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*3*	**0,76**	5.081.816	1,2%	*41,9%*	6.649.148	1,2%	*46,0%*			
LISINOPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*3*	**0,77**	56.653.331	13,0%	*54,8%*	73.507.565	13,3%	*59,3%*			
RAMIPRIL+PIRETANIDE	*1*	**0,83**	5.613.813	1,3%	*56,1%*	6.786.994	1,2%	*60,5%*			
ENALAPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*6*	**0,85**	118.102.158	27,0%	*83,1%*	138.949.677	25,2%	*85,8%*	2,4%		€ 2.834.452
PERINDOPRIL +INDAPAMIDE	*2*	**0,90**	1.501.580	0,3%	*83,5%*	1.669.040	0,3%	*86,1%*	7,8%		€ 117.123
FOSINOPRIL+IDROCLOROTIAZIDE	*3*	**0,94**	72.143.340	16,5%	*100,0%*	76.806.598	13,9%	*100,0%*	11,7%		€ 8.440.771
BASE **0,83**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **0,83**								**€ 11.392.346**
Antagonisti dell'angiotensina II, non associati (*)			**287.117.724**								
CANDESARTAN	*4*	**0,58**	56.390.106	19,6%	*19,6%*	97.552.620	25,6%	*25,6%*			
TELMISARTAN	*6*	**0,58**	41.264.113	14,4%	*34,0%*	71.346.186	18,7%	*44,4%*			
VALSARTAN	*4*	**0,80**	55.975.040	19,5%	*53,5%*	70.002.143	18,4%	*62,7%*			
EPROSARTAN	*1*	**0,82**	3.407.524	1,2%	*54,7%*	4.137.497	1,1%	*63,8%*	2,4%		€ 81.781
IRBESARTAN	*4*	**0,83**	52.679.341	18,3%	*73,0%*	63.120.049	16,6%	*80,4%*	3,6%		€ 1.896.456
LOSARTAN	*3*	**1,04**	77.401.600	27,0%	*100,0%*	74.629.639	19,6%	*100,0%*	13,0% +S	10,1%	€ 17.879.770
BASE **0,80**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **0,80**								**€ 19.858.007**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Antagonisti dell'angiotensina II e diuretici			**186.562.413**								
VALSARTAN+IDROCLOROTIAZIDE	*4*	**0,94**	56.223.606	30,1%	*30,1%*	59.971.854	32,5%	*32,5%*			
LOSARTAN+IDROCLOROTIAZIDE	*6*	**1,02**	59.433.671	31,9%	*62,0%*	58.268.306	31,6%	*64,0%*			
IRBESARTAN+IDROCLOROTIAZIDE	*4*	**1,05**	47.848.390	25,6%	*87,6%*	45.555.421	24,7%	*88,7%*	2,9%		€ 1.387.603
CANDESARTAN CILEXETIL+IDROCLOROTIAZIDE	*3*	**1,10**	23.056.747	12,4%	*100,0%*	20.886.097	11,3%	*100,0%*	7,3%		€ 1.683.143
BASE **1,02**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **1,02**								**€ 3.070.746**
Inibitori della HMG CoA reduttasi			**304.595.524**			classe A (vd. allegato 3)					
PRAVASTATINA	*10*	**1,34**	100.037.296	32,8%	*32,8%*	74.448.225	35,0%	*35,0%*			
SIMVASTATINA	*10*	**1,48**	204.558.228	67,2%	*100,0%*	138.290.099	65,0%	*100,0%*			
BASE **1,34**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **1,54**								
Inibitori della HMG CoA reduttasi			**171.397.262**			classe A (vd. allegato 3)					
FLUVASTATINA	*3*	**0,95**	6.463.344	3,8%	*3,8%*	6.778.039	4,2%	*4,2%*			
ATORVASTATINA	*8*	**1,07**	163.901.354	95,6%	*99,4%*	152.490.587	95,2%	*99,5%*			
FLUVASTATINA retard	*3*	**1,17**	1.032.564	0,6%	*100,0%*	879.580	0,5%	*100,0%*			
BASE **1,07**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **1,23**								
Fibrati			**12.343.895**								
FENOFIBRATO	*5*	**0,41**	7.663.531	62,1%	*62,1%*	18.517.973	68,1%	*68,1%*			
BEZAFIBRATO	*1*	**0,44**	116.743	0,9%	*63,0%*	268.004	1,0%	*69,1%*			
BEZAFIBRATO retard	*2*	**0,54**	4.560.350	36,9%	*100,0%*	8.413.930	30,9%	*100,0%*	13,0%		€ 592.846
GEMFIBROZIL	*3*	**0,74**	3.270	0,0%	*100,0%*	4.400	0,0%	*100,0%*	13,0% +S	23,5%	€ 1.194
BASE **0,41**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,47**								**€ 594.040**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Altri antipsoriasici per uso topico			**24.107.455**			All I (DM 04/12/01)					
CALCIPOTRIOLO	*6*	**1,00**	18.539.188	76,9%	*76,9%*	18.588.758	84,1%	*84,1%*			
TACALCITOLO	*1*	**1,56**	4.683.372	19,4%	*96,3%*	2.992.570	13,5%	*97,7%*	13,0% +S	13,3%	€ 1.231.727
TAZAROTENE	*2*	**1,73**	884.895	3,7%	*100,0%*	512.488	2,3%	*100,0%*	13,0% +S	20,5%	€ 296.440
BASE **1,00**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **1,15**								**€ 1.528.167**
Associazioni fisse estro-progestiniche			**25.390.488**			classe A (vd. allegato 3) All II (DM 04/12/01)					
ETINILESTRADIOLO+NORGESTREL	*1*	**0,08**	12.562	0,0%	*0,0%*	149.040	0,1%	*0,1%*			
ETINILESTRADIOLO+LEVONORGESTREL	*3*	**0,09**	273.344	1,1%	*1,1%*	3.100.838	2,0%	*2,1%*			
ETINILESTRADIOLO+DESOGESTREL	*2*	**0,16**	2.378.316	9,4%	*10,5%*	15.238.640	10,0%	*12,1%*			
ETINILESTRADIOLO+GESTODENE	*2*	**0,17**	22.726.265	89,5%	*100,0%*	133.683.912	87,9%	*100,0%*			
BASE **0,16**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,18**								
Preparati sequenziali estro-progestinici			**23.288.702**			classe A (vd. allegato 3) All II (DM 04/12/01)					
ETINILESTRADIOLO+NORETISTERONE	*1*	**0,07**	117	0,0%	*0,0%*	1.632	0,0%	*0,0%*			
ETINILESTRADIOLO+LEVONORGESTREL	*1*	**0,09**	477.016	2,0%	*2,0%*	5.217.368	3,8%	*3,8%*			
ETINILESTRADIOLO+GESTODENE	*2*	**0,17**	22.811.568	98,0%	*100,0%*	131.142.836	96,2%	*100,0%*			
BASE **0,17**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,20**								

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati (*)			**1.454.236**				All I (DM 04/12/01)				
ETINILESTRADIOLO	*1*	**0,10**	40.059	2,8%	*2,8%*	400.586	4,3%	*4,3%*			
ESTRADIOLO	*1*	**0,14**	65.914	4,5%	*7,3%*	462.558	5,0%	*9,3%*			
ESTROGENI CONIUGATI	*4*	**0,15**	1.144.397	78,7%	*86,0%*	7.632.074	82,1%	*91,4%*			
ESTRIOLO	*1*	**0,26**	203.866	14,0%	*100,0%*	796.352	8,6%	*100,0%*	13,0% +S	25,5%	€ 78.488
BASE **0,14**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,16**								**€ 78.488**
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati (prep ginecologiche) (*)			**8.199.249**								
ESTROGENI CONIUGATI	*1*	**0,20**	350.938	4,3%	*4,3%*	1.789.926	11,0%	*11,0%*			
PROMESTRIENE	*2*	**0,39**	2.830.026	34,5%	*38,8%*	7.197.709	44,4%	*55,4%*			
ESTRIOLO	*3*	**0,69**	5.018.285	61,2%	*100,0%*	7.224.260	44,6%	*100,0%*	13,0% +S	21,8%	€ 1.746.363
BASE **0,39**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,45**								**€ 1.746.363**
Cefalosporine e sostanze correlate per uso inettivo (*)			**226.525.065**				All I (DM 04/12/01)				
CEFTRIAXONE	*3*	**14,38**	125.723.334	55,5%	*55,5%*	8.740.132	69,9%	*69,9%*			
CEFTIZOXIMA	*1*	**15,90**	1.160.247	0,5%	*56,0%*	72.972	0,6%	*70,5%*			
CEFEPIME	*5*	**24,14**	13.825.790	6,1%	*62,1%*	572.735	4,6%	*75,1%*	13,0% +S	18,5%	€ 4.355.124
CEFODIZIMA	*3*	**26,30**	28.788.153	12,7%	*74,8%*	1.094.607	8,8%	*83,8%*	13,0% +S	24,1%	€ 10.680.405
CEFTAZIDIMA	*13*	**28,23**	57.027.542	25,2%	*100,0%*	2.019.908	16,2%	*100,0%*	13,0% +S	28,4%	€ 23.609.402
BASE **14,38**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **16,54**								**€ 38.644.931**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Macrolidi			**280.201.895**								
MIDECAMICINA	*1*	**1,00**	81.451	0,0%	*0,0%*	81.587	0,1%	*0,1%*			
ERITROMICINA ETILSUCCINATO	*6*	**1,85**	3.466.976	1,2%	*1,3%*	1.872.246	2,0%	*2,1%*			
MIOCAMICINA	*9*	**1,92**	3.298.558	1,2%	*2,4%*	1.714.434	1,9%	*4,0%*			
SPIRAMICINA	*1*	**2,54**	15.542.006	5,5%	*8,0%*	6.122.114	6,6%	*10,6%*			
JOSAMICINA	*4*	**2,60**	1.041.553	0,4%	*8,4%*	400.476	0,4%	*11,1%*			
ROXITROMICINA	*8*	**2,72**	21.519.605	7,7%	*16,0%*	7.924.899	8,6%	*19,7%*			
FLURITROMICINA	*6*	**2,82**	2.324.646	0,8%	*16,9%*	823.854	0,9%	*20,6%*			
ROKITAMICINA	*5*	**2,95**	20.657.323	7,4%	*24,2%*	6.991.308	7,6%	*28,1%*	1,0%		€ 206.573
CLARITROMICINA	*21*	**3,16**	145.331.132	51,9%	*76,1%*	45.951.344	49,9%	*78,0%*	7,6%		€ 11.045.166
AZITROMICINA	*7*	**3,31**	66.938.645	23,9%	*100,0%*	20.262.085	22,0%	*100,0%*	11,8%		€ 7.898.760
BASE **2,54**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **2,92**								**€ 19.150.499**
Fluorochinoloni			**215.664.592**								
LEVOFLOXACINA	*6*	**2,49**	79.159.818	36,7%	*36,7%*	31.752.953	54,7%	*54,7%*			
ENOXACINA	*5*	**3,29**	1.171.105	0,5%	*37,2%*	355.959	0,6%	*55,3%*			
RUFLOXACINA	*5*	**3,30**	3.050.471	1,4%	*38,7%*	925.774	1,6%	*56,9%*			
OFLOXACINA	*4*	**3,62**	3.473.394	1,6%	*40,3%*	959.402	1,7%	*58,6%*			
LOMEFLOXACINA	*3*	**4,16**	15.703.762	7,3%	*47,6%*	3.773.129	6,5%	*65,1%*			
MOXIFLOXACINA	*3*	**4,91**	26.019.341	12,1%	*59,6%*	5.303.575	9,1%	*74,2%*			
CIPROFLOXACINA	*8*	**5,57**	81.533.332	37,8%	*97,4%*	14.626.196	25,2%	*99,4%*	11,8%		€ 9.620.933
PEFLOXACINA	*2*	**15,36**	5.553.371	2,6%	*100,0%*	361.548	0,6%	*100,0%*	13,0% +S	55,0%	€ 3.776.292
BASE **4,91**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **4,91**								**€ 13.397.225**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Coxib (*)			**221.572.126**								
ROFECOXIB	*10*	**0,82**	94.377.785	42,6%	*42,6%*	114.473.779	54,1%	*54,1%*			
CELECOXIB	*9*	**1,31**	127.194.341	57,4%	*100,0%*	97.280.568	45,9%	*100,0%*	13,0% +S	15,2%	€ 35.868.804
BASE **0,82**	CRITERIO +15% & NOTA		cut-off SSN **0,94**								**€ 35.868.804**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Farmaci antinfiammatori non steroidei non selettivi			**42.568.247**								
INDOMETACINA	*4*	**0,21**	592.811	1,4%	*1,4%*	2.848.574	3,0%	*3,0%*			
CINNOXICAM	*4*	**0,23**	451.602	1,1%	*2,5%*	1.927.851	2,1%	*5,1%*			
NIMESULIDE BETA CICLODESTRINA	*2*	**0,24**	3.107.525	7,3%	*9,8%*	12.948.020	13,8%	*18,9%*			
KETOPROFENE retard	*1*	**0,29**	1.135.591	2,7%	*12,4%*	3.920.054	4,2%	*23,1%*			
NAPROSSENE	*2*	**0,30**	13.585	0,0%	*12,5%*	45.089	0,0%	*23,1%*			
KETOPROFENE	*5*	**0,30**	3.492.680	8,2%	*20,7%*	11.555.220	12,3%	*35,4%*			
IBUPROFENE	*1*	**0,34**	25.646	0,1%	*20,7%*	75.077	0,1%	*35,5%*			
PIROSSICAM	*2*	**0,42**	5.951.700	14,0%	*34,7%*	14.120.228	15,0%	*50,5%*			
FLURBIPROFENE	*2*	**0,49**	997.397	2,3%	*37,0%*	2.032.591	2,2%	*52,7%*			
DICLOFENAC	*2*	**0,50**	624.854	1,5%	*38,5%*	1.248.043	1,3%	*54,0%*			
PROGLUMETACINA	*4*	**0,51**	719.833	1,7%	*40,2%*	1.424.170	1,5%	*55,5%*			
TENOXICAM	*6*	**0,51**	1.624.609	3,8%	*44,0%*	3.204.251	3,4%	*59,0%*			
OXAPROZINA	*1*	**0,51**	1.586.899	3,7%	*47,7%*	3.111.567	3,3%	*62,3%*			
SULINDAC	*3*	**0,54**	43.204	0,1%	*47,8%*	80.051	0,1%	*62,3%*			
PIROSSICAM BETACICLODESTRINA	*2*	**0,56**	4.052.168	9,5%	*57,4%*	7.210.264	7,7%	*70,0%*			
AMTOLMETINE GUACIL	*4*	**0,59**	3.104.846	7,3%	*64,7%*	5.301.387	5,6%	*75,7%*	5,1%		€ 158.347
MELOXICAM	*4*	**0,63**	12.085.429	28,4%	*93,1%*	19.210.000	20,5%	*96,1%*	11,1%		€ 1.341.483
ACEMETACINA	*2*	**0,65**	63.826	0,1%	*93,2%*	98.498	0,1%	*96,2%*	13,0% +S	0,8%	€ 8.808
ACIDO TIAPROFENICO	*6*	**0,71**	356.618	0,8%	*94,0%*	499.699	0,5%	*96,8%*	13,0% +S	8,1%	€ 75.246
NABUMETONE	*4*	**0,84**	2.537.426	6,0%	*100,0%*	3.030.365	3,2%	*100,0%*	13,0% +S	20,3%	€ 844.963
BASE **0,56**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **0,56**								**€ 2.428.847**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Agonisti selettivi dei recettori 5HT1			**55.744.638**								
ZOLMITRIPTAN	*2*	**6,56**	11.261.649	20,2%	*20,2%*	1.715.795	24,1%	*24,1%*			
SUMATRIPTAN SUCCINATO	*8*	**7,84**	28.138.586	50,5%	*70,7%*	3.589.156	50,5%	*74,6%*	3,8%		€ 1.069.266
RIZATRIPTAN BENZOATO	*7*	**9,04**	16.344.403	29,3%	*100,0%*	1.808.524	25,4%	*100,0%*	13,0% +S	3,6%	€ 2.713.171
BASE **6,56**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **7,54**								**€ 3.782.437**
Antipsicotici atipici			**149.964.108**								
CLOZAPINA	*2*	**4,41**	13.938.370	9,3%	*9,3%*	3.161.198	10,5%	*10,5%*			
RISPERIDONE	*9*	**4,53**	54.333.332	36,2%	*45,5%*	11.984.442	39,6%	*50,1%*			
OLANZAPINA	*4*	**5,40**	70.015.192	46,7%	*92,2%*	12.973.118	42,9%	*93,0%*			
QUETIAPINA	*3*	**5,54**	11.677.214	7,8%	*100,0%*	2.109.378	7,0%	*100,0%*	2,5%		€ 291.930
BASE **5,40**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **5,40**								**€ 291.930**
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina			**251.610.426**								
FLUVOXAMINA MALEATO	*12*	**0,76**	11.690.854	4,6%	*4,6%*	15.451.176	7,0%	*7,0%*			
CITALOPRAM	*8*	**1,12**	71.428.571	28,4%	*33,0%*	63.937.681	29,1%	*36,1%*			
PAROXETINA	*4*	**1,15**	115.060.937	45,7%	*78,8%*	99.818.603	45,4%	*81,5%*			
SERTRALINA	*6*	**1,31**	53.430.064	21,2%	*100,0%*	40.744.844	18,5%	*100,0%*	12,2%		€ 6.518.468
BASE **1,15**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **1,15**								**€ 6.518.468**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Altri antidepressivi			**64.020.281**								
VILOSSAZINA	*1*	**0,41**	51.262	0,1%	*0,1%*	124.421	0,3%	*0,3%*			
MIANSERINA	*2*	**0,65**	3.686.526	5,8%	*5,8%*	5.662.890	11,6%	*11,9%*			
TRAZODONE	*5*	**1,06**	8.233.298	12,9%	*18,7%*	7.789.298	16,0%	*27,9%*			
REBOXETINA	*4*	**1,06**	7.032.972	11,0%	*29,7%*	6.625.545	13,6%	*41,5%*			
MIRTAZAPINA	*2*	**1,17**	12.027.532	18,8%	*48,5%*	10.242.146	21,1%	*62,6%*			
VENLAFAXINA retard	*2*	**1,78**	19.317.762	30,2%	*78,6%*	10.848.676	22,3%	*84,9%*			
VENLAFAXINA	*3*	**1,86**	13.670.929	21,4%	*100,0%*	7.331.832	15,1%	*100,0%*	4,3%		€ 587.850
BASE **1,78**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **1,78**								**€ 587.850**
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici			**160.344.406**								
FENOTEROLO	*3*	**0,12**	1.631.390	1,0%	*1,0%*	14.084.993	7,1%	*7,1%*			
PROCATEROLO	*3*	**0,14**	246.508	0,2%	*1,2%*	1.758.550	0,9%	*7,9%*			
TERBUTALINA	*1*	**0,32**	998.930	0,6%	*1,8%*	3.094.579	1,6%	*9,5%*			
SALBUTAMOLO	*12*	**0,63**	70.743.884	44,1%	*45,9%*	112.633.987	56,5%	*66,0%*			
FORMOTEROLO	*8*	**1,26**	72.937.011	45,5%	*91,4%*	57.889.166	29,0%	*95,1%*			
SALMETEROLO	*3*	**1,40**	13.786.683	8,6%	*100,0%*	9.835.921	4,9%	*100,0%*	10,0%		€ 1.378.668
BASE **1,26**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **1,26**								**€ 1.378.668**
Beta-2 adrenergici a lunga durata d'azione e glucocorticoidi			**148.179.725**			classe A (vd. allegato 3) All I (DM 04/12/01)					
FORMOTEROLO+BUDENOSIDE	*2*	**2,36**	6.531.407	4,4%	*4,4%*	2.773.421	4,8%	*4,8%*			
SALMETEROLO+FLUTICASONE	*12*	**2,56**	141.648.317	95,6%	*100,0%*	55.341.224	95,2%	*100,0%*			
BASE **2,56**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **2,94**								

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Beta-2 adrenergici ad azione rapida e anticolinergici			**24.900.649**			All I (DM 04/12/01)					
FENOTEROLO+IPRATROPIO BROMURO	*3*	**0,49**	5.883.277	23,6%	*23,6%*	12.036.771	39,4%	*39,4%*			
SALBUTAMOLO+IPRATROPIO BROMURO	*2*	**1,03**	19.017.372	76,4%	*100,0%*	18.482.449	60,6%	*100,0%*	13,0% +S	32,6%	€ 8.671.922
BASE **0,49**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,56**								**€ 8.671.922**
Beta-2 adrenergici ad azione rapida e glucocorticoidi			**17.510.756**			All I (DM 04/12/01)					
SALBUTAMOLO+BECLOMETASONE	*7*	**0,41**	16.138.065	92,2%	*92,2%*	39.466.936	95,2%	*95,2%*			
SALBUTAMOLO+FLUNISOLIDE	*2*	**0,69**	1.372.691	7,8%	*100,0%*	1.994.910	4,8%	*100,0%*	13,0% +S	18,9%	€ 437.888
BASE **0,41**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,47**								**€ 437.888**
Glicocorticoidi			**309.018.995**			All II (DM 04/12/01)					
BECLOMETASONE	*9*	**0,68**	79.151.834	25,6%	*25,6%*	116.753.014	39,6%	*39,6%*			
FLUNISOLIDE	*14*	**1,08**	63.532.796	20,6%	*46,2%*	58.781.390	20,0%	*59,6%*			
BUDESONIDE	*12*	**1,29**	54.640.645	17,7%	*63,9%*	42.347.337	14,4%	*74,0%*			
FLUTICASONE	*13*	**1,46**	111.693.721	36,1%	*100,0%*	76.747.678	26,0%	*100,0%*	11,6%		€ 12.956.472
BASE **1,29**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **1,29**								**€ 12.956.472**
Anticolinergici (*)			**15.136.639**								
IPRATROPIO	*3*	**0,11**	2.656.011	17,5%	*17,5%*	23.242.795	40,4%	*40,4%*			
OSSITROPIO	*2*	**0,36**	12.480.629	82,5%	*100,0%*	34.286.163	59,6%	*100,0%*	13,0% +S	50,9%	€ 7.975.122
BASE **0,11**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,13**								**€ 7.975.122**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Sostanze antiallergiche, esclusi i corticosteroidi			**12.576.386**			All II (DM 04/12/01)					
NEDOCROMIL	*2*	**0,55**	9.640.895	76,7%	*76,7%*	17.659.616	88,4%	*88,4%*			
ACIDO CROMOGLICICO	*6*	**1,26**	2.935.491	23,3%	*100,0%*	2.321.334	11,6%	*100,0%*	13,0% +S	37,0%	€ 1.467.746
BASE **0,55**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,63**								**€ 1.467.746**
Derivati xantinici			**24.624.789**								
TEOFILLINA	*19*	**0,19**	13.555.114	55,0%	*55,0%*	71.003.724	76,5%	*76,5%*			
AMINOFILLINA	*7*	**0,30**	1.811.668	7,4%	*62,4%*	6.047.521	6,5%	*83,1%*	13,0% +S	13,7%	€ 483.715
BAMIFILLINA	*4*	**0,44**	4.905.081	19,9%	*82,3%*	11.114.232	12,0%	*95,0%*	13,0% +S	37,0%	€ 2.452.541
DOXOFILLINA	*3*	**0,94**	4.291.039	17,4%	*99,7%*	4.543.925	4,9%	*99,9%*	13,0% +S	63,6%	€ 3.286.936
DIPROFILLINA	*1*	**1,13**	61.886	0,3%	*100,0%*	54.766	0,1%	*100,0%*	13,0% +S	67,5%	€ 49.818
BASE **0,19**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,22**								**€ 6.273.010**
Antileucotrienici			**38.900.585**			classe A (vd. allegato 3)					
ZAFIRLUKAST	*2*	**1,68**	8.516.711	21,9%	*21,9%*	5.063.013	23,0%	*23,0%*			
MONTELUKAST	*4*	**1,79**	30.383.874	78,1%	*100,0%*	16.997.952	77,0%	*100,0%*			
BASE **1,68**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **1,93**								
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma			**9.677.882**								
DIPIVEFRINA	*1*	**0,17**	269.235	2,8%	*2,8%*	1.553.277	4,7%	*4,7%*			
BRIMONIDINA	*1*	**0,29**	9.138.851	94,4%	*97,2%*	31.042.292	94,3%	*99,1%*			
CLONIDINA	*1*	**0,87**	269.797	2,8%	*100,0%*	310.111	0,9%	*100,0%*	13,0% +S	49,1%	€ 167.544
BASE **0,29**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,33**								**€ 167.544**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Principio Attivo	*N° Confezioni*	*Costo DDD Ponderato*	*Spesa 2002*	*%*	*CUM*	*N° DDD*	*%*	*CUM*	*Sconto FARMACO*	*Sconto LISTINO*	*Risparmio SSN*
Parasimpaticomimetici			**413.584**			classe A (vd. allegato 3)					
PILOCARPINA	*4*	**0,09**	199.029	48,1%	*48,1%*	2.113.769	91,4%	*91,4%*			
ACECLIDINA	*1*	**1,07**	214.555	51,9%	*100,0%*	199.772	8,6%	*100,0%*			
BASE **1,07**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **1,23**								
Inibitori dell'anidrasi carbonica			**23.015.677**								
DICLOFENAMIDE	*3*	**0,27**	28.834	0,1%	*0,1%*	108.499	0,4%	*0,4%*			
ACETAZOLAMIDE	*1*	**0,56**	839.929	3,6%	*3,8%*	1.486.599	4,9%	*5,2%*			
BRINZOLAMIDE	*1*	**0,57**	4.121.939	17,9%	*21,7%*	7.241.635	23,6%	*28,8%*			
DORZOLAMIDE	*1*	**0,83**	18.024.976	78,3%	*100,0%*	21.800.890	71,2%	*100,0%*	13,0% +S	7,5%	€ 3.695.120
BASE **0,57**	CRITERIO +15%		cut-off SSN **0,66**								**€ 3.695.120**
Betabloccanti			**11.684.024**								
METIPRANOLOLO	*1*	**0,18**	222.438	1,9%	*1,9%*	1.246.850	2,5%	*2,5%*			
LEVOBUNOLOLO	*3*	**0,19**	2.443.303	20,9%	*22,8%*	13.190.853	26,1%	*28,5%*			
CARTEOLOLO	*4*	**0,24**	4.315.906	36,9%	*59,8%*	18.095.635	35,8%	*64,3%*			
BEFUNOLOLO	*2*	**0,25**	469.149	4,0%	*63,8%*	1.906.507	3,8%	*68,1%*	4,0%		€ 18.766
TIMOLOLO MALEATO	*4*	**0,26**	921.029	7,9%	*71,7%*	3.546.315	7,0%	*75,1%*	7,7%		€ 70.919
BETAXOLOLO	*1*	**0,26**	3.312.200	28,3%	*100,0%*	12.603.499	24,9%	*100,0%*	7,7%		€ 255.039
BASE **0,24**	CRITERIO SPESA		cut-off SSN **0,24**								**€ 344.724**

	902	**5.941.385.053**	***7,53%***		***RISPARMIO:***		**€ 447.125.440**

LEGENDA CRITERI

SPESA = cut-off fissato per un valore che copre almeno il 50% della spesa cumulata e il 60% delle DDD cumulate

15% = cut-off fissato a +15% del valore che copre almeno il 5% del mercato

* = valori da verificare sui dati di prescrizione secondo comma 1 art. 4 del decreto

Allegato 5

Elenco dei medicinali con prezzo di rimborso ai sensi dell'art.7 del D.L. 18 settembre 2001 n. 347 convertito in legge 16 novembre 2001 n. 405 (http://www.ministerosalute.it/medicinali/generici/generici.jsp)

Allegato 6

Nota 66

Classe A, limitatamente alle seguenti indicazioni:
- artropatie su base connettivitica;
- osteoartrosi in fase algica o infiammatoria;
- dolore neoplastico lieve o moderato;
- dolore neoplastico grave, in associazione con gli oppiacei;
- attacco acuto di gotta.

Principi attivi:

- Farmaci antinfiammatori (FANS) non selettivi:

aceclofenac; acemetacina; acido mefenamico; acido niflumico; acido tiaprofenico; amtolmetina guacile; cinnoxicam; diclofenac; diclofenac + misoprostolo; fentiazac; flurbiprofene; furprofene; ibuprofene; ibuprofene+arginina; indometacina; ketoprofene; ketoprofene (sale di lisina); meloxicam; metossibutropato; nabumetone; naprossene; nimesulide; nimesulide beta-ciclodestrina; oxaprozina; piroxicam; piroxicam beta-ciclodestrina; proglumetacina; sulindac; tenoxicam.

- Farmaci antinfiammatori inibitori selettivi della ciclossigenasi2 (COX2):

- osteoartrosi in fase algica: rofecoxib;
- osteoartrosi in fase algica, artrite reumatoide: celecoxib.

Motivazioni e criteri applicativi

In dosi singole, i FANS hanno attività antalgica paragonabile a quella del paracetamolo. In dosi adeguate e per somministrazioni ripetute hanno effetto antalgico protratto e attività antinfiammatoria, proprietà che li rendono particolarmente efficaci per il dolore associato a flogosi.

I FANS sono gravati da una incidenza di effetti gastrointestinali sfavorevoli anche gravi quali: ulcera peptica, perforazione, ostruzione, emorragia. Il rischio di ospedalizzazione per tali complicanze gravi è stimato per i FANS non selettivi fra l'1 e il 2% per anno (1). Questa incidenza aumenta nei soggetti a rischio, come specificato nella nota 1. Per questo motivo uno dei FANS in nota associa come gastroprotettore il misoprostolo e, pertanto, va riservato ai pazienti a rischio. I FANS possono inoltre ridurre l'efficacia degli antipertensivi e dei diuretici, e – in soggetti predisposti - determinare o aggravare un'insufficienza renale funzionale e/o uno scompenso cardiaco.

I COXIB (celecoxib e rofecoxib) sono inibitori selettivi della ciclossigenasi2 (COX2) e lasciano immodificata, a dosi terapeutiche, l'attività della ciclossigenasil (COX1), mentre i FANS non selettivi inibiscono sia COX1 che COX2. Il rapporto efficacia-sicurezza dei COXIB è ancora da definire in modo sicuro. Non vi sono dati adeguati di confronto diretto tra celecoxib e rofecoxib che possano evidenziare con certezza un profilo diverso di efficacia e tollerabilità tra i due farmaci. Un rischio di complicanze gastrointestinali gravi (emorragia, perforazione, ostruzione) è documentato in letteratura (2-7), sia pure in misura ridotta rispetto ai FANS tradizionali .

I COXIB possono indurre un danno renale funzionale in pazienti "a rischio" alla pari di quanto avviene con i FANS tradizionali.

L'esistenza di un eccesso di rischio cardiovascolare è controversa (8-10) ed attualmente oggetto di verifica da parte di studi prospettici internazionali.

Il restante profilo di tollerabilità di questi farmaci appare simile, per ora, a quello evidenziato dai FANS tradizionali.

È perciò opportuno impiegare i COXIB con prudenza pari a quella che accompagna la prescrizione dei FANS tradizionali.

Si segnala comunque che, allo stato attuale delle conoscenze, non esistono dati che giustificano l'associazione fra COXIB e inibitori di pompa protonica

Bibliografia

1. Lanza FL. A guideline for the treatment and prevention of NSAID-induced ulcers. *Am J Gastroenterol* 1998;**93**:2037-46.
2. Celecoxib (Celebrex TM): 1 year later. *Canadian Adverse Drug Reaction Newsletter* 2000;**10**.
3. Beejay U, Wolfe MM. Cyclooxygenase 2 selective inhibitors: panacea or flash in the pan? *Gastroenterology* 1999;**117**:1002-5.
4. Peterson WL, Cryer B. COX-1 sparing NSAIDs: is the enthusiasm justified? *JAMA* 1999;**282**:1961-3.
5. Lichtenstein DR, Wolfe MM. COX-2-selective NSAIDs: new and improved? *JAMA* 2000;**284**:1297.

6. Bombardier C et al. Comparison of upper gastrointestinal toxicity of rofecoxib and naproxen in patients with rheumatoid arthritis. *New Engl J Med* 2000;**343**:1520-8.
7. Silverstein F et al. Reporting of 6-Month Data in a Clinical Trial of Celecoxib. *JAMA* 2001;**286**:2398-400.
8. Mukherjee D et al. Risk of cardiovascular events associated with selective COX-2 inhibitors. *JAMA* 2001;**286**:954-9.
9. Boers M. NSAIDS and selective COX-2 inhibitors: competition between gastroprotection and cardio protection. *Lancet* 2001;**357**:1222-3.
10. Marvin A et al. Cardiovascular thrombotic events in controlled, clinical trials of rofecoxib. *Circulation* 2001;**104**:15-23.

Nota Relativa ai Cortisonici per uso topico

Classe A, limitatamente a patologie gravi e croniche, solo su diagnosi e piano terapeutico di centri individuati dalle Regioni e Province Autonome di Trento e Bolzano

Principi attivi:

- D07AB Corticosteroidi, moderatamente attivi (gruppo II):
  Alclometasone; clobetasone; desametasone; desonide; flumetasone; fluocortin; idrocortisone; triamcinolone

- D07AC Corticosteroidi, attivi (gruppo III):
  Beclometasone; betametasone; budesonide; desossimetasone; diflorasone; diflucortolone; fluocinolone; fluocortolone+fluocortolone; fluticasone; metilprednisolone; mometasone; prednicarbato

- D07AD Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)
  Alcinonide; clobetasolo 17 propionato

Allegato 7

Categorie terapeutiche riclassificate in classe c)

		Classificazione di provenienza
A03FA	Procinetici per uso orale *Alizapride* *Bromocriptina* *Clebopride* *Domperidone* *Levosulpiride* *Metoclopramide*	All. II (DM 04/12/01)
A04AD	Altri antiemetici *Proclorperazina*	All. II (DM 04/12/01)
A07DA	Antipropulsivi *Loperamide*	All. II (DM 04/12/01)
A07EB	Sostanze antiallergiche, esclusi i corticosteroidi *Acido cromoglicico*	
D06BA	Chemioterapici antibatterici x uso topico: Sulfonamidi *Sulfadiazina argentica*	Classe A
D06BB	Antivirali *Podofillotossina*	Classe A
G01AX	Altri antimicrobici e antisettici *Nifuratel*	All. II (DM 04/12/01)
N05AL	Benzamidi orali *Amisulpiride* *Levosulpiride* *Sulpiride* *Tiapride*	All. II (DM 04/12/01)
R01AC	Sostanze antiallergiche, esclusi i corticosteroidi *Nedocromil* *Acido cromoglicico* *Acido spaglumico*	All. II (DM 04/12/01)
R01AD	Corticosteroidi ad uso rinologico *Beclometasone* *Flunisolide* *Fluticasone* *Mometasone*	All. II (DM 04/12/01)
R03AK	Beta-2 adrenergici ad azione rapida e antiallergici *Salbutamolo + Nedocromile*	All. I (DM 04/12/01)
R06AD	Derivati fenotiazinici *Mequitazina* *Prometazina*	All. II (DM 04/12/01)
R06AE	Derivati piperazinici *Cetirizina* *Oxatomide*	All. II (DM 04/12/01)
R06AX	Altri antistaminici per uso sistemico *Loratadina* *Terfenadina* *Mizolastina* *Ketotifene* *Fexofenadina* *Acrivastina* *Mabidrolina*	All. II (DM 04/12/01)
S01AA	Antibiotici *Cloramfenicolo* *Netilmicina*	All. I (DM 04/12/01)

	Acido fusidico	
	Ampicillina	
	Clortetraciclina	
	Tetraciclina	
	Gentamicina	
	Micronomicina	
S01AX	Altri antimicrobici	All. I (DM 04/12/01)
	Ciprofloxacina	
	Lomefloxacina	
	Norfloxacina	
	Ofloxacina	
S01BA	Corticosteroidi, non associati	All. II (DM 04/12/01)
	Fluorometolone	
	Formocortal	
	Idrocortisone	
	Desametasone	
	Clobetasone	
	Desonide	
S01BC	Antinfiammatori non steroidei	All. II (DM 04/12/01)
	Flurbiprofene	
	Ketorolac	
	Pirossicam	
	Diclofenac	
S01CA	Corticosteroidi antimicrobici in associazione	All. II (DM 04/12/01)
	Betametasone + Sulfacetamide	
	Betametasone + Cloranfenicolo	
	Betametasone + Cloranfenicolo+ Tetraciclina + Colistimetato di sodio	
	Betametasone + Cloranfenicolo+ Rolitetraciclina + Colistimetato di sodio	
	Neomicina + Prednisolone	
	Formocortal + Gentamicina	
	Fluorometolone + Tetraciclina	
	Fluorometolone + Gentamicina	
	Fluocinolone acetonide + Neomicina	
	Desametasone + Tobramicina	
	Cloramfenicolo + Desametasone	
	Cloramfenicolo + Idrocortisone + Neomicina	
	Argento vitellinato + Idrocortisone	
S01CC	Antiinfiammatori non steroidei e antiinfettivi in associazione	All. II (DM 04/12/01)
	Diclofenac + Gentamicina	
S01GX	Altri antiallergici	All. II (DM 04/12/01)
	Nedocromil	
	Acido cromoglicico	

02A12424

GIANFRANCO TATOZZI, *direttore* FRANCESCO NOCITA, *redattore*

(5651510/1) Roma, 2002 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - S.

ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO

LIBRERIE CONCESSIONARIE PRESSO LE QUALI È IN VENDITA LA GAZZETTA UFFICIALE

cap	località	libreria	indirizzo	pref.	tel.	fax
95024	**ACIREALE (CT)**	CARTOLIBRERIA LEGISLATIVA S.G.C. ESSEGICI	Via Caronda, 8-10	095	7647982	7647982
00041	**ALBANO LAZIALE (RM)**	LIBRERIA CARACUZZO	Corso Matteotti, 201	06	9320073	93260286
70022	**ALTAMURA (BA)**	LIBRERIA JOLLY CART	Corso Vittorio Emanuele, 16	080	3141081	3141081
60121	**ANCONA**	LIBRERIA FOGOLA	Piazza Cavour, 4-5-6	071	2074606	2060205
84012	**ANGRI (SA)**	CARTOLIBRERIA AMATO	Via dei Goti, 4	081	5132708	5132708
04011	**APRILIA (LT)**	CARTOLERIA SNIDARO	Via G. Verdi, 7	06	9258038	9258038
52100	**AREZZO**	LIBRERIA IL MILIONE	Via Spinello, 51	0575	24302	24302
52100	**AREZZO**	LIBRERIA PELLEGRINI	Piazza S. Francesco, 7	0575	22722	352986
83100	**AVELLINO**	LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI	Via Matteotti, 30/32	0825	30597	248957
81031	**AVERSA (CE)**	LIBRERIA CLA.ROS	Via L. Da Vinci, 18	081	8902431	8902431
70124	**BARI**	CARTOLIBRERIA QUINTILIANO	Via Arcidiacono Giovanni, 9	080	5042665	5610818
70122	**BARI**	LIBRERIA BRAIN STORMING	Via Nicolai, 10	080	5212845	5235470
70121	**BARI**	LIBRERIA UNIVERSITÀ E PROFESSIONI	Via Crisanzio, 16	080	5212142	5243613
82100	**BENEVENTO**	LIBRERIA MASONE	Viale Rettori, 71	0824	316737	313646
13900	**BIELLA**	LIBRERIA GIOVANNACCI	Via Italia, 14	015	2522313	34983
40132	**BOLOGNA**	LIBRERIA GIURIDICA EDINFORM	Via Ercole Nani, 2/A	051	6415580	6415315
40124	**BOLOGNA**	LIBRERIA GIURIDICA - LE NOVITÀ DEL DIRITTO	Via delle Tovaglie, 35/A	051	3399048	3394340
20091	**BRESSO (MI)**	CARTOLIBRERIA CORRIDONI	Via Corridoni, 11	02	66501325	66501325
21052	**BUSTO ARSIZIO (VA)**	CARTOLIBRERIA CENTRALE BORAGNO	Via Milano, 4	0331	626752	626752
93100	**CALTANISETTA**	LIBRERIA SCIASCIA	Corso Umberto I, 111	0934	21946	551366
81100	**CASERTA**	LIBRERIA GUIDA 3	Via Caduti sul Lavoro, 29/33	0823	351288	351288
91022	**CASTELVETRANO (TP)**	CARTOLIBRERIA MAROTTA & CALIA	Via Q. Sella, 106/108	0924	45714	45714
95128	**CATANIA**	CARTOLIBRERIA LEGISLATIVA S.G.C. ESSEGICI	Via F. Riso, 56/60	095	430590	508529
88100	**CATANZARO**	LIBRERIA NISTICÒ	Via A. Daniele, 27	0961	725811	725811
84013	**CAVA DEI TIRRENI (SA)**	LIBRERIA RONDINELLA	Corso Umberto I, 245	089	341590	341590
66100	**CHIETI**	LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI	Via Asinio Herio, 21	0871	330261	322070
22100	**COMO**	LIBRERIA GIURIDICA BERNASCONI - DECA	Via Mentana, 15	031	262324	262324
87100	**COSENZA**	LIBRERIA DOMUS	Via Monte Santo, 70/A	0984	36910	23110
87100	**COSENZA**	BUFFETTI BUSINESS	Via C. Gabrieli (ex via Sicilia)	0984	408763	408779
50129	**FIRENZE**	LIBRERIA PIROLA già ETRURIA	Via Cavour 44-46/R	055	2396320	288909
71100	**FOGGIA**	LIBRERIA PATIERNO	Via Dante, 21	0881	722064	722064
06034	**FOLIGNO (PG)**	LIBRERIA LUNA	Via Gramsci, 41	0742	344968	344968
03100	**FROSINONE**	L'EDICOLA	Via Tiburtina, 224	0775	270161	270161
21013	**GALLARATE (VA)**	LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI	Via Puricelli, 1	0331	786644	782707
16121	**GENOVA**	LIBRERIA GIURIDICA	Galleria E. Martino, 9	010	565178	5705693
95014	**GIARRE (CT)**	LIBRERIA LA SEÑORITA	Corso Italia, 132/134	095	934279	7799877

Segue: **LIBRERIE CONCESSIONARIE PRESSO LE QUALI È IN VENDITA LA GAZZETTA UFFICIALE**

cap	località	libreria	indirizzo	pref.	tel.	fax
73100	**LECCE**	LIBRERIA LECCE SPAZIO VIVO	Via Palmieri, 30	0832	241131	303057
74015	**MARTINA FRANCA (TA)**	TUTTOUFFICIO	Via C. Battisti, 14/20	080	4839784	4839785
98122	**MESSINA**	LIBRERIA PIROLA MESSINA	Corso Cavour, 55	090	710487	662173
20100	**MILANO**	LIBRERIA CONCESSIONARIA I.P.Z.S.	Galleria Vitt. Emanuele II, 11/15	02	865236	863684
20121	**MILANO**	FOROBONAPARTE	Foro Buonaparte, 53	02	8635971	874420
70056	**MOLFETTA (BA)**	LIBRERIA IL GHIGNO	Via Campanella, 24	080	3971365	3971365
80139	**NAPOLI**	LIBRERIA MAJOLO PAOLO	Via C. Muzy, 7	081	282543	269898
80134	**NAPOLI**	LIBRERIA LEGISLATIVA MAJOLO	Via Tommaso Caravita, 30	081	5800765	5521954
80134	**NAPOLI**	LIBRERIA GUIDA 1	Via Portalba, 20/23	081	446377	451883
80129	**NAPOLI**	LIBRERIA GUIDA 2	Via Merliani, 118	081	5560170	5785527
84014	**NOCERA INF. (SA)**	LIBRERIA LEGISLATIVA CRISCUOLO	Via Fava, 51	081	5177752	5152270
28100	**NOVARA**	EDIZIONI PIROLA E MODULISTICA	Via Costa, 32/34	0321	626764	626764
35122	**PADOVA**	LIBRERIA DIEGO VALERI	Via Roma, 114	049	8760011	8754036
90138	**PALERMO**	LA LIBRERIA DEL TRIBUNALE	P.za V.E. Orlando, 44/45	091	6118225	552172
90138	**PALERMO**	LIBRERIA S.F. FLACCOVIO	Piazza E. Orlando, 15/19	091	334323	6112750
90128	**PALERMO**	LIBRERIA S.F. FLACCOVIO	Via Ruggero Settimo, 37	091	589442	331992
90145	**PALERMO**	LIBRERIA COMMISSIONARIA G. CICALA INGUAGGIATO	Via Galileo Galilei, 9	091	6828169	6822577
90133	**PALERMO**	LIBRERIA FORENSE	Via Maqueda, 185	091	6168475	6172483
43100	**PARMA**	LIBRERIA MAIOLI	Via Farini, 34/D	0521	286226	284922
06121	**PERUGIA**	LIBRERIA NATALE SIMONELLI	Corso Vannucci, 82	075	5723744	5734310
29100	**PIACENZA**	NUOVA TIPOGRAFIA DEL MAINO	Via Quattro Novembre, 160	0523	452342	461203
59100	**PRATO**	LIBRERIA CARTOLERIA GORI	Via Ricasoli, 26	0574	22061	610353
00192	**ROMA**	LIBRERIA DE MIRANDA	Viale G. Cesare, 51/E/F/G	06	3213303	3216695
00195	**ROMA**	LIBRERIA MEDICHINI CLODIO	Piazzale Clodio, 26 A/B/C	06	39741182	39741156
00161	**ROMA**	L'UNIVERSITARIA	Viale Ippocrate, 99	06	4441229	4450613
00187	**ROMA**	LIBRERIA GODEL	Via Poli, 46	06	6798716	6790331
00187	**ROMA**	STAMPERIA REALE DI ROMA	Via Due Macelli, 12	06	6798716	6790331
45100	**ROVIGO**	CARTOLIBRERIA PAVANELLO	Piazza Vittorio Emanuele, 2	0425	24056	24056
84100	**SALERNO**	LIBRERIA GUIDA 3	Corso Garibaldi, 142	089	254218	254218
63039	**SAN BENEDETTO D/T (AP)**	LIBRERIA LA BIBLIOFILA	Via Ugo Bassi, 38	0735	587513	576134
07100	**SASSARI**	MESSAGGERIE SARDE LIBRI & COSE	Piazza Castello, 11	079	230028	238183
96100	**SIRACUSA**	LA LIBRERIA	Piazza Euripide, 22	0931	22706	22706
10121	**TORINO**	LIBRERIA DEGLI UFFICI	Corso Vinzaglio, 11	011	531207	531207
10122	**TORINO**	LIBRERIA GIURIDICA	Via S. Agostino, 8	011	4367076	4367076
21100	**VARESE**	LIBRERIA PIROLA	Via Albuzzi, 8	0332	231386	830762
37122	**VERONA**	LIBRERIA L.E.G.I.S.	Vicolo Terese, 3	045	8009525	8038392
36100	**VICENZA**	LIBRERIA GALLA 1880	Viale Roma, 14	0444	225225	225238

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni ufficiali sono in vendita al pubblico:

- **presso l'Agenzia dell'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato in ROMA: piazza G. Verdi, 10 - ☎ 06 85082147;**
- **presso le Librerie concessionarie indicate nelle pagine precedenti.**

Le richieste per corrispondenza devono essere inviate all'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - Gestione Gazzetta Ufficiale - Piazza G. Verdi, 10 - 00100 Roma, versando l'importo, maggiorato delle spese di spedizione, a mezzo del c/c postale **n. 16716029.** Le inserzioni, come da norme riportate nella testata della parte seconda, si ricevono con pagamento anticipato, presso le agenzie in Roma e presso le librerie concessionarie.

PREZZI E CONDIZIONI DI ABBONAMENTO - 2002
(Salvo conguaglio)

Gli abbonamenti annuali hanno decorrenza dal 1° gennaio e termine al 31 dicembre 2002
i semestrali dal 1° gennaio al 30 giugno 2002 e dal 1° luglio al 31 dicembre 2002

PARTE PRIMA - SERIE GENERALE E SERIE SPECIALI
Gli abbonamenti tipo A, A1, F, F1 comprendono gli indici mensili

	Euro
Tipo A - Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:	
- annuale	**271,00**
- semestrale	**154,00**
Tipo A1 - Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi i supplementi ordinari contenenti i provvedimenti legislativi:	
- annuale	**222,00**
- semestrale	**123,00**
Tipo A2 - Abbonamento ai supplementi ordinari contenenti i provvedimenti non legislativi:	
- annuale	**61,00**
- semestrale	**36,00**
Tipo B - Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte costituzionale:	
- annuale	**57,00**
- semestrale	**37,00**
Tipo C - Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti delle Comunità europee:	
- annuale	**145,00**
- semestrale	**80,00**
Tipo D - Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata alle leggi ed ai regolamenti regionali:	
- annuale	**56,00**
- semestrale	**35,00**
Tipo E - Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:	
- annuale	**142,00**
- semestrale	**77,00**
Tipo F - *Completo.* Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi i supplementi ordinari contenenti i provvedimenti legislativi e non legislativi ed ai fascicoli delle quattro serie speciali (ex tipo F):	
- annuale	**586,00**
- semestrale	**316,00**
Tipo F1 - Abbonamento ai fascicoli della serie generale inclusi i supplementi ordinari contenenti i *provvedimenti legislativi ed ai fascicoli delle* quattro serie speciali (escluso il tipo A2):	
- annuale	**524,00**
- semestrale	**277,00**

Integrando con la somma di **€ 80,00** *il versamento relativo al tipo di abbonamento della* Gazzetta Ufficiale - *parte prima - prescelto, si riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico per materie 2002.*

Prezzo di vendita di un fascicolo separato della *serie generale*	**0,77**
Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle *serie speciali I, II e III*, ogni 16 pagine o frazione	**0,80**
Prezzo di vendita di un fascicolo della *IV serie speciale «Concorsi ed esami»*	**1,50**
Prezzo di vendita di un fascicolo *indici mensili*, ogni 16 pagine o frazione	**0,80**
Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, ogni 16 pagine o frazione	**0,80**
Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 16 pagine o frazione	**0,80**

Supplemento straordinario «Bollettino delle estrazioni»

Abbonamento annuale	**86,00**
Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione	**0,80**

Supplemento straordinario «Conto riassuntivo del Tesoro»

Abbonamento annuale	**55,00**
Prezzo di vendita di un fascicolo separato	**5,00**

PARTE SECONDA - INSERZIONI

Abbonamento annuale	**253,00**
Abbonamento semestrale	**151,00**
Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione	**0,85**

Raccolta Ufficiale degli Atti Normativi

Abbonamento annuo	**188,00**
Abbonamento annuo per Regioni, Province e Comuni	**175,00**
Volume separato	**17,50**

TARIFFE INSERZIONI
(densità di scrittura, fino a 77 caratteri/riga, nel conteggio si comprendono punteggiature e spazi)

Inserzioni Commerciali per ogni riga, o frazione di riga	**20,24**
Inserzioni Giudiziarie per ogni riga, o frazione di riga	**7,95**

I supplementi straordinari non sono compresi in abbonamento.
I prezzi di vendita, in abbonamento ed a fascicoli separati, per l'estero, *nonché quelli di vendita dei fascicoli delle* annate arretrate, *compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, sono* raddoppiati.

L'importo degli abbonamenti deve essere versato sul c/c postale n. 16716029 intestato all'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato. L'invio dei fascicoli disguidati, che devono essere richiesti entro 30 giorni dalla data di pubblicazione, è subordinato alla trasmissione dei dati riportati sulla relativa fascetta di abbonamento.

Per informazioni, prenotazioni o reclami attinenti agli abbonamenti oppure alla vendita della *Gazzetta Ufficiale* bisogna rivolgersi direttamente all'Amministrazione, presso l'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - Piazza G. Verdi, 10 - 00100 ROMA

Gestione Gazzetta Ufficiale Abbonamenti Vendite	Ufficio inserzioni	Numero verde
☎ 800-864035 - Fax 06-85082520	☎ 800-864035 - Fax 06-85082242	☎ 800-864035